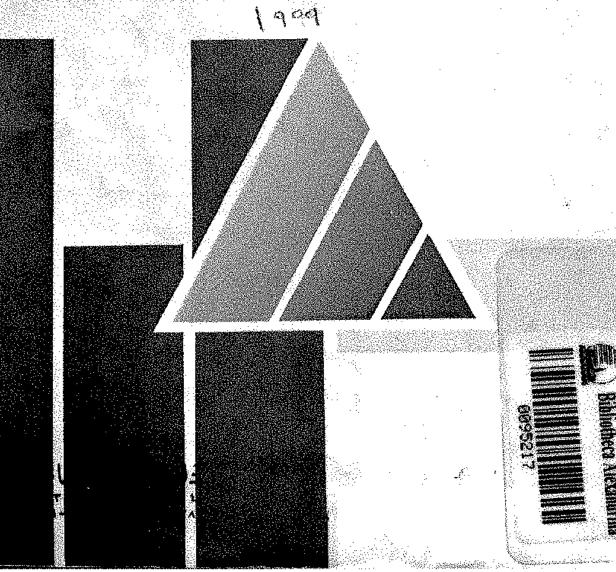
الخجل وبعض أبعاد الشخصية

دراسة مقارنة في ضوء عوامل الجنس ، العمر ، والثقافة

دكترر مدحت عبد الحميد أبوزيد أستاذ مساعد بقسم علم النفس كلية الآداب ــ جامعة الاسكندرية دكتورة **مايسسة أحمد الثيال** استاذ مساعد بقسم علم النفس كلية الآداب ــ جامعة الاسكندرية



الخجل وبعض أبعاد الشخصية دراسة مقارنة في ضوء عوامل الجنس، والعدر، والثقافة

دكتور مدحت عبد الحميد أبوزيد استاذ مساعد بقسم علم النفس كلية الأداب – جامعة الاسكندرية

دكتورة مايسة أحمدالنيال استاذ مساعد يقسم علم النفس كلية الأداب – جامعة الإسكندرية

1999



اللهم إني أعوذ بكر من العجنر بم أوص وأعوذ بكر من التكنف في الو أوص

أبو عثمان الجاحظ

النيب اللوال م النوال م النوال

﴿ فجاء ته إحداهما تمشى على إستحياء ﴾

صدق الله العظيم (القصص، ٢٥)

المحتسويسات

-

الموضوع
مقلمة
الفصل الأول
الخجل والشخصية
اولا : تعريف الخجل
ثانيــاً : تمايز مقهوم الخجل
ثالثًا: مكونات الخجل
رابعاً: تصنيف الخجل وأنواعه
خِامِسِاً : أعراض الخجل ومظاهره
سادساً : بروفيل الخجول
سابعاً: بعض الانجاهات المفسرة للخجل
ثامناً: الخجل باعتباره عاملاً وليس بعداً للشخصية
تاسعاً: معدلات انتشار الخجل
كَاشْراً : الخجل: مواقفه، مصادره، مثيراته
حادى عشرا: بعض المتغيرات النفسية المرتبطة بالخجل
الني عشـــر : علاج الخجل
٠ ثالث عشس : الانبساط
رابع عشـــر : العصابية
الفصل الثاني
الدراسة الحقلية
المشكلة - المنهج - الاجراءات
أولا : مشكلة الدراسة وأهميتها
ثانياً: متغيرات الدراسة
ثالثاً: الدراسات السابقة

الصفحة	الموضوع
37	رابىعىاً: الفروض
07 - VI	خامساً : العينة
٦٧ .	سادساً : الأدوات
۸r	سابعاً: المعالجة الإحصائية
	الفصل الثالت
	الدراسة الاستطلاعية
٧٢	أولاً : هدف الدراسة وأهميتها
٧٢	فاتياً : فرض الدرأسة
VY	ثالثاً. أو عينة الدراسة
٧٢	رابعاً : إجراءات صياغة مقاييس الخجل
	خامساً : تقنين مقاييس الخجل :
۸٥ - ٧٣	- قائمة مراجعة أعراض الخجل
	- مقياس الخجل الذاتي
	- مقياس الخجل الاجتماعي
114-1.	- مقياس المخجل الجنسي ١
118	سادساً: التعريف بمقياسي الانبساط والعصابية من استخبار ايزنك
118	سابعا: تعلیق
	القصل الرابع
	عرض النتائج والتحقق من صحة الفروض
	أولاً : عرض نتائج تأثيرات العوامل التجريبية منفردة ومتفاعلة.
17 119	(الفروض من الاول وحتى الرابع)
,,,,	ثانياً: عرض نتائج العلاقات الارتباطية بين متغيرات الدراسة
144 - 144	/ 1. 8
	ثالثاً :عرض نتائج التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة (الفرض السادس)
	رابعاً : النسب المتوية لمدى مخقق صحة الفروض

الصفحة	الموضوع
	القصل الخامس
	مناقشة النتائج وتفسيرها
19 111	أولاً : مناقشة الفروق بين الجنسين وتفسيرها
194 - 19.	ثانيــاً : منافشة الفروق العمرية وتفسيرها
198 - 198	ثالثًا : منافشة الفروق الثقافية وتفسيرها
Y+4- 142	رابعا ؛ مناقشة التفاعلات الجوهرية للعوامل التجريبية وتفسيرها

-- الملاحق

قد يحار العقل في أمر الخجل، فمن الناس من يزكيه، ومنهم من يهجيه، ومنهم من يخلط فيه بين حياء واستحياء لا لشئ سوى انه ظاهرة مركبة ومن يظن انه انفعال سطحي عابر فقد جانبه الصواب.

فالخجل يعد عاملاً من عوامل الشخصية ذى صبغة انفعالية تتفاوت فى عمقها، وشدتها، وسفورها من فرد لآخر، ومن موقف لآخر، ومن عمر لآخر، ومن ثقافة لآخرى، كما تتعدد اشكاله، وانواعه، ومظاهره، فضلاً عن تعدد اعراضه التي قد تأخذ شكل المتلازمة، أو الزملة، أو الزمرة ما بين فيزيولوچية، واجتماعية وانفعالية، ومعرفية...الخ.

والنجل مشكلة في حد ذاته ، كما انه يتسبب في مشكلات احرى، وله ، نتائج سلبية، وعوائد غير مرغوبة، وعواقب غير مفضلة، وقد يلهب بصاحبه إلى استحسان الاختلاء بالذات، واعتزال الآخرين عجنباً للحساسية، والحرج والمواجهة، والاستشكال مع الذات والآخرين.

ولقد أتت هذه الدراسة لتلقى بعضاً من الضوء على تلك الظاهرة التى لم تتل قدرها اللائق من المبالاة، والاكتراث في مصر لتزيد المكتبة العربية بعدد من المقابيس المستحدثة لقياس اشكال من الخجل ندر الالتفات اليها مثل الخجل من الذات، والخجل الجنسي، كما اهتمت الفراسة ان تضيف جديداً عما سبقها وذلك بفحص تأثير عوامل الجنس، والعمر، والثقافة على تطور الخجل وبعدى الشخصية : الانبساط، والعصابية.... ومحاولة التحقق من ان الخجل عامل من عوامل الشخصية يمكنه التصدى للتباين الجنسي، والعمرى، والثقافي.

والله من وراء القصد.

الباحثان

الفصل الأول الخجل والشخصية

الفصل الأول الخجل والشخصية.

أولاً : تعريف الخجل

ثانياً : تمايز مفهوم الخجل

ثالثاً : مكونات المخجل.

رابعاً : تصنيف المخجل وأنواعه.

خامساً : أعراض الخجل ومظاهره.

مرسادساً : بروفيل الخجول.

/سِابِعاً : بعض الاعجاهات المفسّرة للمخجل. ﴿

/ ثامناً : الخجل باعتباره عاملاً وليس بعداً للشخصية.

تاسماً : معدلات إنتشار الخجل.

محريحاشراً : الخجل : مواقفه، مصادره ، مثيراته.

مرحادي عشر : بعض المتغيرات النفسية المرتبطة بالنحجل.

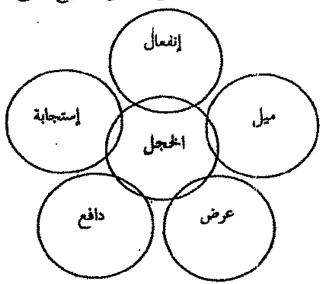
ثاني عشر : علاج الخجل.

ثالث عشر: الانبساط.

رابع عشر : العصابية

أولا : تعريف الحجل :

تباينت وجهات النظر الخاصة بتعريف الخجل نظراً لطبيعته المركبة، ولقد حاول الباحثان حصر بعض نلك التعاريف في الشكل المقترح الآتي:



شكل رقم (١) تصور مقترح لحصر تعاريف الحجل

ويتضح من الشكل السابق انه يمكن تعريف المخجل بانه انفعال، أو ميل، أو عرض، أو دافع، أو استجابة. ونتناول كل منها في ايجاز كما يلي:

ا - الحجل : الفعال Shyness as an Emotion

وتوجد عديد من التعربفات التي صاغت الخجل بشكل أو بآخر على انه انفعال أو حالة انفعالية، أو طرف انفعالي وهكذا، فلقد عرفه وليم مكدوجلMc انفعال أو حالة انفعالي، يتسم بعدم الارتياح، والتحرج، والكف في وجود الآخرين (كمال دسوقي ، ١٩٩٠، ص ١٣٦١).

ولقد اوضح كورزيني أن الخجل ظاهرة انفعالية، يعاني صاحبه من قلق مفرط، وأفكار سلبية نحو الذات. وقد أكد كورزيني على أن البخجل حالة في غاية التعقيد تتراوح بين الارتباك العرضي في المواقف الاجتماعية وحتى العصاب، والأخير بدوره قد يتلف حيا، الفرد بأكملها (Corsini, 1987).

أما البهى فيرى أن الخجل حالة انفعالية قد يصاحبها الخوف عندما يخشى الفرد الموقف الراهن المحيط به (فؤاد البهي، ١٩٧٥ ، ص ٢٩٣). وقد انفق هذا التعريف مع ما أورده دجونز، وبريجز، (١٩٨٧) في أن النحجل يظهر في صورة خوف أو رعب أو صمت عن الحديث (Jones & Briggs, 1986, p.4) ويرى السمادوني انه تأثر انفعالي بالآخرين في المواقف الاجتماعية (السيد السمادوني، ١٩٩٤ ، ص ١٣٩).

ب - الخبل : ميل Shyness as a Tendensy

حيث يعرفه الدريني على أنه ميل إلى مجنب التفاعل الاجتماعي مع المشاركة في المواقف الاجتماعية بصورة غير مناسبة دحسين الدريني، ب.ت، ص۲).

جـ - الحجل: دافع Shyness as a Motive

حيث يمكن ان يدفع الخبل صاحبه إلى الهروب، أو الانسحاب، أو تفادى اى موقف اجتماعي مثير او حتى في بعض الأحيان غير مثير وذلك اذا ارتفعت درجة الخجل لتؤدى وظيفة دانع تجنب الاذى Harm Avoidance

د - الحجل: استجابة Shyness as a Response

ويمكن ان يكون الخجل استجابة باى شكل من الاشكال الثلاثة الآتية: الحجل: استجابة

شبه صدموية لما مخدثه من تأثيرات وجدانية وفيزيولوجية تشبه الصدمة الخفيفة خصوصا في المواقف الاجتماعية السالبة الشديدة .

دفاع ای استجابهٔ دفاع عن الذات ضد الخطر الذي نفسه بالخجل احياناً.

طوارئ بما مخويه من تغيرات فيزيولوجية استعدادا لمواجهة تهديداً ما أو خطراً ما في يتهددها. فالفرد يدافع عن موقف اجتماعي معين

وهذا يتفق ما أورده كل من ريزر دائر، وباران (١٩٩٣) بان الخبل إستجابة يكثر حدوثها في المواقف الاجتماعية والتي مخوى اناسا آخرين وذلك لدى الاطفال..(Rieser-Danner & Baran, , 1993)

وهذا يتفق ايضاً مع ما توصل اليه سنايدر مع آخرين (١٩٨٥) من ان النخجل يمكن ان يكون استجابة دفاع، أو استراتيجية حفاظ على الصورة المحسنة للذات للاعفاء من التقدويم السلبي، ولتفادى القيام بدور معين نظراً للمخجل وليس لفقدان القدرة على اداء الدور أو المهمة وذلك لدى الذكور

(Snyder, .et. al, 1985)

ولقد أقر كروزير، وروسيل (١٩٩٢) هذا، وعرفا الخجل بأنه اعتذار أو رجاء لكف أو تقليل حدة التقويم السلبي من الآخرين.

(Crozier & Russell, 1992).

انه بمثابة اشارة غير لفظية، أو نداء، أو بمثابة الضوء الاحمر الذى يمنع الدخول، أو الاختراق او التعدى اكثر من ذلك، فالشخص اثناء الخجل يحمر وجهه وكأنه ينبه من أمامه : قف ارجوك عند هذا الحد، ويكفى هذا ولا داعى للاقتراب أكثر من ذلك .. تماماً كالاشارة الحمراء في مرور السيارات.

هـ - الحجل ، عرض Shyness as a Symptom

حيث يمكن ان يظهر الخجل في صورة عرض من أعراض عديد من الاضطرابات الاكلينيكية... فعلى سبيل المثال لا الحصر يظهر الخجل كعرض من اعراض التجنب بما يشمله من وحدة، وعزلة، وانزواء، وانسحاب. كما يظهر الخجل كعرض من أعراض التوحد Autism، والقلق الاجتماعي بما يحيويه من خوف اجتماعي، وقلق تواصل. كما يظهر الخجل كعرض من اعراض العصابية والانطواء، والوساوس حيث يشعر مريض الوسواس بالخجل من التعبير عن افكاره الوسواسية أو افعاله القهرية.

كللك الحال يظهر الخجل كعرض من أعراض الاعاقات المختلفة خصوصا الإعاقات المعرفية أو الجسمية وعتوى الاعاقات الجسمية: التشوهات، وفقدان

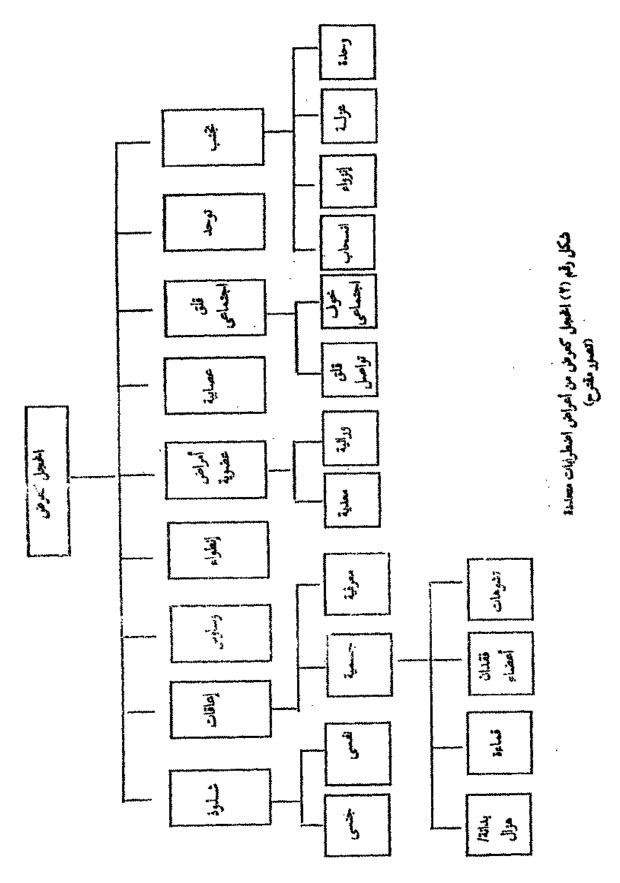
الاعضاء، والقماءة، والقبح، واضطراب صورة الجسم ما بين بدانة مفرطة إلى هزال شديد.

كذلك الحال فيما يتعلق بالشذوذ النفسى، والجنسى حيث يظهر المخجل كعرض مصاحب لتلك الفئات الاكلينيكية وفي بعض الاحيان يكون السلوك الجنسى ذى الخلل الوظيفي مثل التحول Transvestion ذي مغزى في تخفيف القلق والمخجل اثناء اداء الرجال للدور الانثوى، ولكن هذا لا يعفى وجود الخجل داخلهم..(Gosselin & Eysenck, 1980)

لذلك يظهر الخجل باعتباره عرضاً واضحاً في كل الامراض العضوية المددية، وبعض الامراض السورائية مثل متلازمة X الهشش

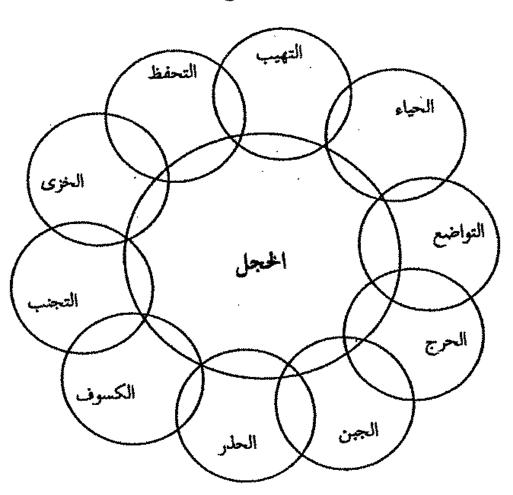
Fragile X Syndrome (Einfeld, Tonge, & Florio, 1994)

هذا ويوضح الشكل التالي تصوراً مقترحاً لإعتبارات النخجل عرض وان صفته كعرض تعد اساسية في تعريفه، ومفهومه.



ثانيا : تمايز مفهوم الحجل

للخجل مفاهيم عدة .. قريبة منه، ولصيقة به، ومتداخله معه، وشبيهه به، نوجز بعضها فيما يوضحه الشكل التالي المقترح:



شكل رقم (٣) تمايز مفهوم الخجل عن المفاهيم اللصيقة به (تصور مقدره)

- التهيب : Timidity

ويعنى الميل لمعاناة القلق في المواقف الجديدة والتردد عند الاجتماع بأناس جدد أو التواجد في مواقف جديدة (عبد المنعم حفني، ١٩٧٨، ص ٤١٧). والحقيقة أن الفرق بين المصطلحين فرق في مستوى الخوف المصاحب لكل منهما، إذ إن كليهما يشير إلى القلق الاجتماعي.

- الحياء: Bashfulness

وهو يعبر عن الانجاهات العقلية والجسمية التي يمارسها الطفل بتلقائية في وجود الغرباء (Baldwin, 1986, p.102). وليس من الضروري أن تخص هذه الانجاهات الطفل ولكنها أيضا قد تنسحب على المراهقين والراشدين. ويبدو أن الحياء جزء من الخجل إذ أنه بتضمن بعض الايماءات التي هي تعبير عن الحياء.

- التراضع: Modesty

ورد في الأطر النظرية ما يشير إلى أن التواضع شكل من أشكال المخجل، إذ أنه ينتج عن فرط الشعور بالذات وإدراكها (Baldwin, 1987, p.93)

- الحرج: Embarrasment

والحرج حالة انفعالية مستمرة أو مؤقتة نسبياً، تنتج عن تنافض ما يظهر به الفرد في موقف اجتماعي معين عن صورته الواقعية أو الحقيقة، ويستدل عليه من تعبيرات الوجه وحركات العين...الخ (Modigliani, 1971) وبذلك فهو يختلف عن الحجل، فهو أشد درجة منه.. فالحرج دائماً ينجم عن احباط انفعالي ولوم ناتج عن تمنى الظهور بمظهر معين ثم إعاقة ذلك والظهور بمظهر مختلف في موقف ما، والحرج دائماً يعبر عن وجدان سالب لموقف تفاعل اجتماعي اتي بنتيجة سالبة، إما الدخجل فيمكن ان يحدث نتيجة مديح أو ثناء، أي شئ موجب وليس في كل الأحوال سالباً.

- التحفظ Reservation

ويتشابه المتحفظ مع الخجول في ان كلا منهما يحاول الاحتياط من المواقف

التى تحمل فى طياتها قلقاً اجتماعياً: يثير ، ويهدد وهكلا، وإن كان الفرق بينهما يكمن فى ان التحفظ يتكون من مكونات معرفية، وعقلانية فضلاً عن احتواله علي مكونات وجدانية ايضاً ولكن ليس بالقدر ذاته فى النجل. علاوة على ان التحفظ سلوك تلقائى أكثر.

- الجن Cowardice

برغم تشابه بعض الاستجابات بين الجبن والمخجل الا ان الفرق بينهما ان استجابة الحجل مي التحاشي، أما استجابة الجبن فهي الهروب.

- الكسوف Eclipse

وهو تعبير مستعار من علم الفلك ينطبق على اختفاء بعض أو كل من الشمس، والقمر، وبعض مظاهر أو اشكال الخجل هو الكسوف، واستجابة الكسوف تظهر أكثر لدى الائك في الحالات الابجابية مثل : الغزل، والمداعبة، والمديح، والكسوف مؤقت مقارنة بالخجل، فضلاً عن ان استجابة الخجل قد يحتوى على متغيرات اخرى غير الكسوف في موقف واحد بعينه.

-- الحذر Caution

يتشابه المفهومان في أخل الاحتياطات اللازمة لتحاشى المواقف ذات الطبيعة المثيرة للقلق الاجتماعي، ولكن ليس كل حدر ناجم عن خجل لوجود عشرات من المواقف التي يتحلى بها الفرد بالحدر دون ان يكون للخجل دخلاً فيها

- الخزى Shame

كل خزى يحتوى على خجل، وليس كل خجل يحتوى على خزى.. لان الخزى أحد مكونات الوجدان السالب Negative Affet وهو مكون انفعالى مركب من : خجل، وغضب، واحباط، وندم، ولوم، وحسرة، وهكذا.

- التجنب Avoidance

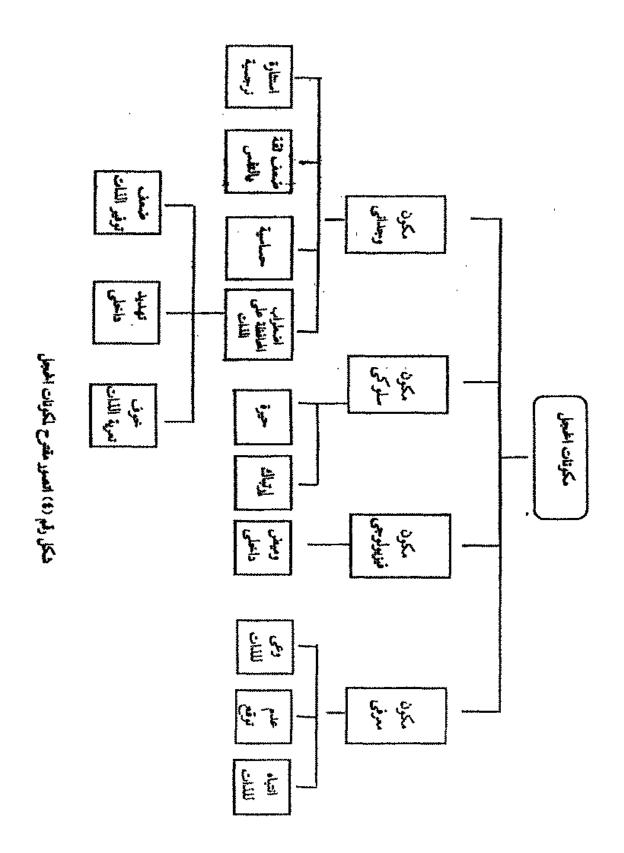
قد يدفع الخجل إلى التجنب، ولكن لا يدفع التجنب الى المخجل، والخجول قد يلجأ إلى التجنب، والانزواء، والوحدة، والعزلة، والتحاشى خشية التفاعل مع

الآخرين، والتجنب أحد ميكانيزمات الخجل في بعض المواقف، وليس كلها. ويمكن ان يكون التجنب من مؤشرات، أو ميكانيزمات حالات إنفعالية أو سمات شخصية أخرى غير الخجل اطلاقاً.

كذلك العال فيما يتعلق بالخواف، أو الرهاب، أو الفويبا أو الخوف المرضى من الآخرين والناس People Phobia فالفرق كبير بينه وبين الحجل لان الاول يحتوى على هلع، وفزع، ورعب اما الخجل فليس في مكوناته ايا من هذا، وهذا ما البتته دراسة زيلر، ورور (١٩٨٥) والتي اسفرت عن وجود اختلاف بين ما بين الخجل ورهاب الناس (Ziller & Rorer, 1985)

ثالثاً : مكونات الحجل

يوضح الشكل التالي تصورا مقترحاً لمكونات الخجل



ويتطنح من الشكل السابق مايلي:

- وجود مكون فزيولوجي للخجل بتمثل فيما يقترح الباحثان تسميته بالوميض الداخلي Flash in ويتضح في زيادة افراز الادرينالين، واحمرار الوجه، وافراز العرق، وزيادة النبض، وجفاف الحلق، وبرودة اليدين.. الخ.

كذلك يظهر المكون الفيزيولوجي للخجل من خلال تنبيه الاحاسيس النفسية التي تدفع الفرد الى استجابة التفادى والانسحاب بعيداً عن مصدر التنبيه (جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي، ١٩٩٤).

- وجود مكون معرفي للضحل بتعثل في زيادة الانتباء للذات، وزيادة الوعي المها، وعدم التوقع...الخ. ولقد اشار ايزنك ، وايزنك Pysenck & Eysenck المورد (المعرفي في تعريفهما للنجل بانمه همو ونقص السلوك الظاهر (العمريح) Overt Behaviour ، فضلا عن انتباء مفرط للذات، ووعي والد بالذات، وصعوبات في الإقناع والاتصال (Crozier, 1979) ويتضح المكون المعرفي أيضا فيما أورده وبيلكونز، زيمباردو، من أن المخجل ويتضمن صعوبات في الأداء فضلا عن ضعف السلوك التوكيدي، والتفكير في السياء غير سارة في المواقف الاجتماعية، وأفكار سلبية نحو المدات (Pilkonis) المنجل الموقع فلقد المنجل يزداد بعدم التوقع فلقد (McAninch, et.al., 1993)

كذلك أكد كل من جونز، وبريجز، وسميث (١٩٨٦) على تأكيد المكون المعرفي في الخجل، واشاروا اليه فيما يتعلق بالانتباه العصبي المفرط للذات في الماقف الاجتماعية، والرؤية المفرطة للذات اثناء تلك المواقف.

(Jones, Briggs, & Smith, 1986).

- وجود مكون سلوكى للخط يتمثل في حدوث حالة من عدم الارتياح، والأرتياك ، والحيرة، والتردد، والتذبذب، والصمت.. الخ.

- وجود مكون وجداني للخط يتمثل في الحساسية، وضعف الثقة بالنفس اللحظي، والاستثارة النرجسية، واضطراب المحافظة على الذات الذي يحتوى بدور

على خوف داخلي من تعريه الذات، وانكشافها، مع وجود تهديد داخلي، مع ضعف توقير الذات... الخ.

وهذا ما أكده كل من جونز، وبريحز، وسميث مرة اخرى على وجود مكون انفعالى، وجدانى للخجل يتمثل في الخوف، أو الرعب احيانا، والقلق. (Ibid)

وهذا ما يؤيده جابر، وكفافي من ان القلق الاجتماعي والارتباك، واليأس والخوف من ، وعند مواجهة الآخرين والتفاعل معهم هي من مكونات الخجل الانفعالية والوجلانية (جابر، كفافي، مرجع سبق ذكره)

رابعاً : تصنيفات أغبجل وأنواعه

توجد عدة تصنيفات للخجل، وتتعدد أنواعه، وأنماطه، وتختلف، وتتباين اشكاله، وفيما يلى نحاول بايجاز عرض لبعض تلك الأنواع وتلك التصنيفات:

١ - تصنيف ايزنك - ايزنك (١٩٦٩)

۲ – تصنیف بیلکونز – زیمباردو (۱۹۷۹).

٣ - تصنيف كابلان - ستيم (١٩٨٤)

٤ -- تصنيف جف - ثورن (١٩٨٦)

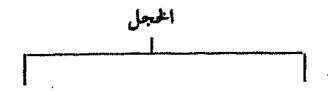
٥ - تصنيف ازندروف (١٩٨٣).

٦ - تصنيف آلن (١٩٩٤).

٧ - نصنيفات مقترحة (١٩٩٥).

١ - تصنيف ايزنك - ايزنك (١٩٦٩)

حيث صنفا الخجل إلى نوعين هما:



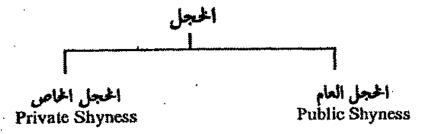
الحبحل الاجتماعي العصابي

Neurotic Social Shyness
ويتميز صاحبه بالقلق النائج عن الشعور
بالحساسية المفرطة نحو اللات، والشعور
بالوحدة النفسية، مع وجود صراعات
نفسية بين رغبته في تكوين علاقات
اجتماعية مع الآخرين، وخوفه منها.

الخجل الاجتماعي الانطوائي Introverted Social Shyness ويتميز الفرد فيه بالعزلة ولكن مع القدرة على العمل بكفاءة مع الجماعة اذا اضطر إلى ذلك.

(Eysenck, & Eysenck, 1969, p.27).

۲ - تصنیف بیلکونز / زیمباردو (۱۹۷۹)
 وقسما فیه الخبل إلى نوعین هما :



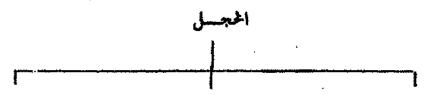
ويتميز ذوو النجل العام بعيوب في أداء المهارات كالحرج والفشل - في بعض الأحيان - أثناء الاستجابة في الموقف الاجتماعي، وقد يظهر المنجل العام بجلاء في المجلسات الجماعية والرسمية والأماكن العامة، أما ذور الخجل المخاص، فينصب اهتمامهم حول أحداث ذاتية كالانعصاب اللماتي أو التنبيه الفيزيولوجي - كمكون من مكونات الموقف، وغالبا ما يتعلق هذا النوع من الخجل بالعلاقات كمكون من مكونات الموقف، وغالبا ما يتعلق هذا النوع من الخجل بالعلاقات الشخصية الحميمة(Pilkonis & Zimbardo, 1979, p.143) . وهذا ما يطلق عليه اصطلاح الخفر أو الاستحياء Coyness (Baldwin, 1981, p.102)

٣ - تصنیف کابلان - ستیم (۱۹۸٤)

وبذكران أن في ظل مثيرات الحياة المتباينة ومتغيرات البيئة المتصارعة، قد يتعرض الفرد إلى مواقف اجتماعية معينة تقتضى الخجل، ويكون الخجل من النوع الموقفي Occasional Shyness يزول بزوال الموقف، ولكن تكمن القضية في الخجل المزمن Chronic Shyness والذي يلازم صاحبه دائما وابدا & Kaplan (Stem, 1984, p.204). وفي الواقع، نميل إلى استبدال مصطلح الخجل الموقفي بمصطلح المخجل كخالة Shyness as a state والذى مازال صاحبه في اطار الخجل السوى، ومصطلح الخجل المزمن إلى الخجل كسمة Shyness as a trait ، حيث أن هذا النوع الأخير متأصل في بناء الشخصية، يقلق مزاج صاحبه، ويحفض من مهاراته؛ وكفاءاته الاجتماعية، ويزيد من انطواته وربما أدى إلى مخاوف اجتماعية متعلدة.

٤ – تصنیف جف / لورن (۱۹۸۹)

قسم جف Gough ، وثورن Thorn الخجل إلى :



الحجل الموجب Positive Shyness ويشير إلى الصفات والحدر، واللياقة.. الخ. والقلق.... الخ.

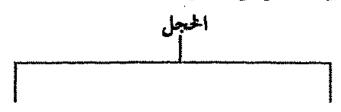
الخجل السالب Negative Shyness وبشسير إلى المسفات والمؤشرات المستحسنة اجتماعيا أوالمؤشرات غير المستحسنة أوالمؤشرات المسابقة ولمكن مثــل : الهـــدوء، والحساسية، اجتماعياً مثل: العزلة، والخوف،

. الحجل المعوازن Balanced Shyness ويشير إلى الصفات بوصفها مشوارنة دون افراط أو تفريط ولكن بشكل مقبول اجتماعياً.

(مجدی حبیب، ۱۹۹۲).

ه -- تصنیف إزندورف (۱۹۹۳)

صنف إزندورف الخجل إلى نمطين هما:



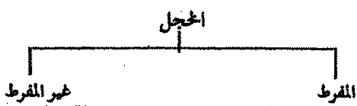
الحجل التقويمي الاجتماعي Social - Evaluative Shyness ويقصد به الخجل المرتبط بتقويم المواقف الاجتماعية.

الخجل المزاجي Temperamental Shyness ويقمد به الخجل الرتبط بالزاج وتقلبانه.

(Asendorph, 1993)

٣ -- تصنيف آلن (١٩٩٤)

صَّنف آلن الخجل إلى نمطين هما:



Non - Excessive Shyness ويعنى ظهور بعض أعراض الخجل بصورة بسيطة، وخفيفة، ومؤتتة ومعقولة، ورهينة موقف معين تنتهى بالتهائه .. ولا تزيد عن حدود معينة. (Allen, 1994).

Excessive Shyness

ويعنى ظهور أعراض الخجل
بصورة زائدة، وسافرة، وشليدة،
ومكثفة، وقد يكون الخجل هنا
عرضاً من أعراض التوحد
المتنافة،

ويتشابه الخجل غير المفرط مع ما أسماه جريزت (١٩٩٥) باسم الخجل الطفيف Greist, 1995) Slight Shyness)

٧ - لصنيفات اخرى مقترحة(*)

لايود الباحثان تكرار ما سبق تصنيفه، وما سلف ذكره من انواع المخبل، وانما يقترحان انماطاً أخرى لم يرد الحديث عنها آنفاً وهي.

أ - تصنيف الحجل من حيث الاتجاه Direction

خجل من الذات
Self - Shyness
ويعنى ان يخجل الفرد من نفسه
دون تدخل الآخرين حتى في علوته
مع ذاته.

خجل من الآخرين (خجل اجتماعی)
Social Shiness

ويعنى ان يشعر الفرد بالخجل من الآخرين، وبسبب الآخرين، ونتيجة تفاعله معهم.

ب -- تصنيف الحجل من حيث المصدّاقية Validitation

خجل حقيقي المجل حقيقي Realistic Shyness ويعنى الخجل الفعلى، الواقعي، في المواقعة المثيرة فعلاً للخجل دون مبالغة، أو وهم أو تصنع. وهم ما يحدث لغالبية الافراد بشكل لسبي.

خجل وهمی Non - Realistic Shyness

ويعنى الخجل من اشياء او أمور لا تسبب الخجل لدى معظم الناس، ولا تثيره فعلاً لدى غالبيتهم. وهو خصل مبنى على وهم او تصورات خاطئة من صاحبه.

خجل متصنع
Artifacial Shyness
وينسى الخجل المفتحل، أو
المقسود او المختلق، وقد يلجأ اليه
الفرد محقيقاً لهدف ما ، أو لغرض
ما أو المجاز مأرب ما، أو الظهور
بمظهر حسن Facing Good
ويتواتر ظهوره لدى الشخصيات
الهستيرية، والاستعراضية، والمسرحية.

^(*) يقترحها الياحثان

جـ- تصنيف الحجل من حيث المحتوى Content & Source

خجل عاطفی Sentimental Shyness

ويقصد به الخجل المتعلق بالموضوعات العاطفية مشل الحسب، والعشق، والهيام ... الخ.

خجل معرفي
Cognitive Shyness
ويقصد به الخجل
من التعبير عن افكار
مدينة او السخرية من
الملومات التافهة او

خجل جنسى
Sex Shyness
ويقصد به الخجل
المتعلىق بالموضوعات
الجنسية، والتناسلية

الخاطئة.

وبالطبع توجد انماط اخرى سبق الحديث عنها، ولكن لاحظ الباحثان ان الحديث عن هذه الانماط الثلاثة قد ندر بالشكل الذى تعذر معه الحصول على اية دراسات قد تناولت هذه الانماط (*).

د- تصنیف الحجل من حیث التعبیریة Expressionalism

خجل غير لفظى
Non - Verbal Shyness
ويقصد به التعابير الحركية،
والعضلية والسلوكيات والاعراض
والمظاهر غير المنطوقة، والصامتة
للخجل، وهو نوع لايمكن التعبير

خجل لفظى
Verbal Shyness
وبقصد به التعابير اللفظية
التى يتلفظ بها الفرد حين
شعوره بالخجل، وهو نوع من
الخجل يمكن التعبير عنه.

^(*) قَامَ الباحثان بعمل عَدَة استرجاعات Researches لشبكات المعلومات وبنوكها.

خامساً: أعراض الحجل ومظاهره Symptoms of Shyness

رغم تعدد أعراض الخبعل ومظاهره فإن ثمة مايجمع بينها في متلازمة Syndrome أو زملة أو زمرة أعراض نحدد بعضها كما يلى مع التأكيد على نسبيتها من فرد لآخر ومن مستوى إلى آخر، ومن مثير لآخر.

أ - الأعراض الفيزيولوجية Physiological Symptoms

ومنها على سبيل المثال لاالحصر:

- شحوب لون الوجه.
- إحمرار الوجه (حمرة الخجل) ، مع إحمرار الأذن (احيانا).
- جفاف الحلق، أو زيادة افراز اللعاب، والرغبة في بلع الربق مراراً.
 - زيادة خفقان القلب.
 - إرتعاش الوجنات، والأطراف، والجفون (بشكل نسبي).
 - زيادة افراز العرق.
 - اضطراب بسيط في العدة.
 - زيادة ضغط ألم.
 - أدمع العينين (احيانا).
 - زيادة عمل اللزمات العصبية Tics لمن يعانى منها أصلاً.
 - زيادة عمل الجهاز السمبثاري. (بشكل نسبي).

ب- الأعراض الاجتماعية Social Symptoms

ومنها على سبيل المثال لاالحصر:

- التخاطب الاشارى أو الايمائي.
 - التصرف بسلبية.
 - عجنب التخاطب بالعين.
- يخاشى تكوين صداقات جديدة.
- البقاء في خلفية المواقف الاجتماعية.

(Kaplan & Stein, 1984, P. 204)

- الرغبة في الانسحاب، والانعزال.
 - تفضيل الوحدة.
 - الرغبة في الهروب.
- ضعف القدرة على التفاعل، أو التواصل.
 - ضعف الرغبة في رؤية أحد.
 - وضع الوجه في الارض.

جــ الأعراض الانفعالية والوجدانية Emotional Symptoms

ومنها على سبيل المثال لاالحصر:

- البكاء.
- انخفاض الصوت.
 - --- التوتر.
 - -- الخوف.
 - التهيب.
 - الضيق.
 - الارتباك.
 - التردد.
- الغضب الداخلي.
- ضعف الثقة في النفس.
 - كثرة الابتسام.
 - العسب النفسي.
 - ضعف المواجهة.
 - تلعثم الكلام.
- عدم الشعور بالراحة أو الاستقرار.
 - ارتفاع الاستثارة.

- الشعور بالتهديد.
- شعور الفرد وكأنه (مكبوس).

د - الأعراض المعرفية Cognitive Symptoms

- التشتت اثناء الحديث.
 - البطء في المناقشة.
- الانشخال بأفكار نوعية تتعلق بالموقف (السيد السمادوني، ١٩٩٤).
 - قلة التركيز.
 - تداخل الافكار، أو ضياعها مؤتتاً.
 - ضعف قدرة الفهم، والاستيعاب اللحظي.
 - غياب الذهن الموقفي.
 - ادراك الامور على غير حقيقتها.
 - اضطراب التفكير نسبياً.
 - ضعف القدرة على اداء اى عمل ذهني، أو جهد عقلي.
 - اضطراب التعبير عن الرأى نسبياً.

ولايمكن تصور ان مخدث كل هذه الاعراض في جملتها دفعة واحدة، وإنما من الشائع حدوث بعضها وفقاً لشدة الموقف، وسفور حالة الخجل، وطبيعة الشخص نفسه. سادساً: بروليل الحجول Shy Person Profile

تتحدد بعض ملامح بروفيل الخجول كما يلي:

ينسقل وايسن ويتن (١٩٨٣) عن فيسليب زيمسباردو (١٩٧٧) بعض ملامح بروفيل الخجول كالاني:

- لديه حلر Caution ظاهر وشديد فيما يتعلق بالعلاقات بين الشخصية مع الآخرين.
 - متهيب Timid فيما يتعلق بالتعبير عن نفسه.

- اديه مستوى عال من الوعى الذاتي الظاهرى Self Conscious عن كيفية تصور الآخرين له.
 - يرتيك بسهولة Embarrass easily
 - غير راضي عن كونه خجولا Do not like being shy -
 - غير قادر على تكوين صداقات بسهولة Difficulty making friends
 - لديه كف جسي Sexually inhibited
 - اكثر شعوراً بالوحدة Loneliness -
 - اكثر استهدافاً للاكتئاب Prone to depression.

(Weiten, 1983, P. 295).

ويعرض مجدى حبيب بروفيل الخجول من خلال الدراسات السابقة التي تناولت موضوع الخجل على النحو التالى:

- يميل لإظهار عزلة كبيرة خاصة في العلاقات بين الشخصية مع البجنس الآخر.
- لديه بطء في الحديث مع الآخرين، والتزام الصمت، ويعوقه الخجل من إظهار كفاءته الحقيقية عند التعامل مع الآخرين،
- يميل لقضاء وقت أقل في الجديث .. والانشغال بالذات، وأكثر مبالغة في التأمل ، وتقويم الذات.
- يحكم عليه الآخرون بأنه أكثر قلقاً، وتوتراً، وكبتاً، وأقل قدرة على تكوين صداقات.
 - لايصلح أن يكون قائداً لجماعة الا عند التخلص من الخجل.
- أقل لباقة، واضعف ثقة في قدرته على التداخل والتفاعل الاجتماعي (مجدى حبيب، ١٩٩٢).

كما يحدد جيلفورد Giulford بروفيل الخجول بما يلي:

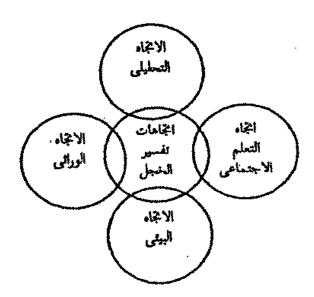
- ميل للتوارى في المناسبات الاجتماعية.
- ميل إلى مخديد المعارف مع صعوبة مبادأة التعرف على اغلب الناس.

- ميل للصمت حين يخرج في جماعة.
 - عزوف عن المحديث علاتية.
- تفضيل عدم التزعم في النشاط الاجتماعي.
- صعوبة الحديث مع غرباء (المرجع السابق).

سابعًا: يعض الاتجاهات المفسرة للخجل:

ظهر أن الخجل من الظواهر السلوكية السلبية أو غير المرغوبة والشائعة في مراحل العمر المختلفة وخاصة في مرحلة الطفولة، بسبب مايمارسه الوالدان من سلوك في تنشئة الطفل أو من خلال خبرة الطفل القليلة في الحياة وكيفية التعامل مع المواقف الاجتماعية.

وبرغم وجود عديد من وجهات النظر، وعديد من الانجاهات المفسرة لظاهرة المخجل، وأسبابه، وتطوره .. الخ، الا إننا نؤثر الحديث عن أهم هذه الانجاهات في أيجاز غير مخل كما يوضحه الشكل التالى:



شكل رقم (٥) بعض الاتجاهات المفسرة للخبجل

- الاتجاه أو المنحى التحليلي: Analytic Prespective

ويفسر الانجّاه التحليلي الخجل في ضوء إنشغال الأنا بداته ليأخد شكل

النرجسية، فضلاً عن ان الشخص الخجول - من وجهة النظر هذه - يتميز بالعدائية Hostility، والعدوان Kaplan, 1972).

- الجاء أو منحى التعلم الاجتماعي Social Learning Prespective

ويعزو منحى نموذج التعلم الاجتماعى المخجل إلى القلق الاجتماعى والذى بدوره يثير أنماطا متباينة من السلوك الانسحابي، وعلى الرغم أن النتيجة الطبيعية للانسحاب والتفادى تتمثل في خفض معدلات القلق ومن ثم المخجل، إلا أنه يمنع فرصة تعلم المهارات الاجتماعية الملائمة.

ولاتتوقف سلبيات المنجل الناجم عن القلق الاجتماعي عند هذا الحد فحسب، ولكنها تمتد لتكون عواقب أخرى معرفية تظهر في شكل توقع الفشل في الموقف الاجتماعي، وحساسية مفرطة للتقويم السلبي من قبل الآخرين، وميل مزمن لتقويم اللات تقويماً سلبيا.

(Pilkonis & Zimbardo, 1979, P. 136)

- الاتجاه أو المنجى البيعي الاسرى Environmental Prespective

ورجعه البعض الآخر إلى أعوامل أبينة السرية التمثل فيما بمارسه الوالدان من أساليب معاملة، كالحماية الزائدة، التي قد ينتج عنها اعتماد الطفل الكلى على الوالدين، إما إلى جهل الوالدين – في أحيان كثيرة – أو إلى شعورهما بالذنب لقلة ميلهما للأطفال، فضلا عن أن النقد المستمر الموجه نحو الطفل قد يؤدى إلى نشأة أسلوب التردد وتنمية المخاوف لديه، إلى جانب أن التهديد الدائم بالعقاب من شأنه أن يجعل مشاعر الجبن، والخوف تتفاقم لدى الطفل. وبالعقاب من شأنه أن يجعل مشاعر الجبن، والخوف تتفاقم لدى الطفل. (19۸٥) ان التخجل بثير، ويثار عن طريق ادراك البيئة. (Schaifer & Milman, 1981, p. 132 F).

- الاتجاء الحيى الرراني: Genetic Prespective

ويعزى فيه الخبل إلى شق ورائى تكوينى، فيميل بعض الأطفال إلى التعرض للضوضاء والرغبة في الانطلاق، في حين يميل بعضهم الآخر إلى السكون، والانفراد. وقد يستمر هذا النمط ملازماً لسلوك الطفل طوال حياته وفي

مراحل العمر التالية أيضا. وجدير بالذكر أن معاملة الطفل – الخجول ورائيا – بأى من طرق الممارسات الوالدية السالبة، قد مجمعله معرضا إلى المعاناة من الخبط المزمن (Schaifer & Milman, 1981, P. 134) وهذا ما أكدته أيضا دراسة المزمن (١٩٨٧) بإن هناك أطفالا يتسمون بالخبل من الناحية الوراثية، وقد ظهر (٨sher, عالم استجاباتهم الفيزيولوچية نحو مثيرات البيئة (٨sher, ذلك بوضوح من خلال استجاباتهم الفيزيولوچية نحو مثيرات البيئة (1987)

ولقد اسفرت دراسة دانيلز، وبلومين (١٩٨٥) عن ارتباط النحجل ارتباطاً جوهرياً وموجباً لدى الاطفال بخجل الامهات وذلك لدى عينة قوامها (١٥٢) من الامهات واطفالهن (Daniels & Plomin, 1985)

ويمكن اعتبار النصل أحد المظاهر المعبرة عن القلق، وهذا ما أكده الدليل التشخيصي الاحصائي الرابع DSM IV للاضطرابات النفسية والأمراض العقلية والصادر عن الرابطة الامريكية للطب النفسي A.P.A، إذ أنه صنف ضمن مشكلات القلق حت يند عاشي أو مجنب الاحتكاك بالآخرين American) Pychiatric Association, 1994) والسلوك التجنبي في حد ذاته يتضمن الخجل، إذ أنه محاولة من الطفل لتجنب المواقف والمثيرات أو الاحداث المؤلة أو غير السارة، فضلا عن أنه انسحاب اجتماعي وضعف قدرة على العمل، وضعف غير السارة، فضلا عن أنه انسحاب اجتماعي وضعف قدرة على العمل، وضعف المحافظة على العلاقات مع الاخرين (جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي، المحافظة على العلاقات مع الاخرين (جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي،

ثامنا: الججل باعتباره عاملا وليس بعدا للشخصية

Shyness as a factor not a personality dimension.

وهذا ماالبتته دراسات كروزير (١٩٧٩) والتي استعرض فيها نتائج عديد من الدراسات السابقة التي البتت ان الخجل عامل من عوامل الشخصية، ولكنه ليس بعداً من ابعادها لان ابزنك صنفه ضمن العوامل، والسمات المكونة لبعدى الشخصية: الانطواء، والعصابية، وبوضح الجدول التالي الذي يقترحه كروزير مااسفرت عنه عديد من الدراسات العاملية بهذا الشأن:

جدول رقم (1) استخراج عامل الحجل في بعض الدراسات العاملية لبعض مقاييس الشخصية.

1. 211.1.1413111	اسم العامل	1	1
المواقف العي تعظها المفردات	اللم الحدن	المدر	الباحث
- يطنايقه الخجل. - يفضل البقاء في خلفية المواقف الاجتماعية.	الحساسية المفرطة في مواقسف المسواجهة الودية مع الآخرين.	للعصابية	مریسر Moiser (۱۹۳۷)
- الشعور بالحجل عند الدحول متأخرا في مكان عام بعد دحول الأخرين صعوبة في تكوين صدقات جديدة	المادأة الاجتماعية	مفردات من عدة اختيارات للشخصية	ليمان Layman (۱۹۴۰)
- يضايقه الحجل. يفضل البقاء في خلفية المواقف الاجتماعية. يجد صعوبة في تكوين صداقات جديدة	الحجـــل	استعراض ليعض الدراسات العاملية	نائل Cattel (۱۹٤٩)
الشعور بالخجل في حضور الغرباء. القلق عند التحدث مع أصحاب السلطة.	. الحياء الاجتماعي	مقردات في مقياس تافيستوك للتقرير اللاتي	بیکسون واغرون Bixon et al (۱۹۶۲)
يحرص على أن يكون في خلفية المواقف الاجتماعية. الحجم عندما يكون محط انتباه الآخرين.	الخبجل	استخبار العوامل الستة عشر	کائل Catrol (۱۹۹۵)
- الحجل والحوف من الحديث أمام الناس. قلة الحديث والفرقرة.	الحجل	وحدات متجانسة العوامل	کومری Comrey (۱۹۹۵)
- الإنقاض من قدر الذات - الشعور يعدم الإرتياح الناء التفاعل - حساسية شديدة للذات.	الحساسية ألناه التعامل مغ الأعربين	تقدير ذاتي للأعراض	ليمان وأخرون Lipman et al (۱۹۷۱۳)
- يحتاج إلى وقت للتغلب على الحبحل يجد أنه من الصعب عليه الحديث مع الغرباء.	القلق الإجتماعي	وحدات مقياس الوعي بالذات	نینجستین Fenigstein (۱۹۷۵)

(Crosier, 1979)

تاسعاً: معدلات التشار الحجل

وكما أسلفنا فإن الخجل ظاهرة واسعة الانتشار بين الأطفال والمراهقين والراشدين وان دراسة شيوعة لديهم تسهم في تفهم أعمق للظاهرة.

فقى مسح قام به وزيمباردو على عينات من أطفال المدارس الابتدائية والاعدادية، توصل إلى أن ١٥٠ من البنين، و١٢٠ من البنات يعانون من الخجل. وأن حوالى ١٤٠ من المراهقين والراشدين وصفوا أنفسهم بأنهم يتسمون بالخجل، وليست لديهم القدرة على تكوين علاقات متفاعلة بناءة مع غيرهم وقد توصل ويلد في Welding (١٩٧٧)، أن ١٩ من عينة مكونة من (١٧٠) انثى، تراوحت أعمارهن بين ٣ - ٧ أعوام، عانين من الخجل المزمن، فضلا عن بعض الاضطرابات السيكوسومائية، في حين عاني ١٦٦ من عينة اللكور والمكونة من (٧٠٠) ذكراً - من الأعمار ذاتها - من السلوك الانسحابي، والمنط الزائد فضلا عن اضطرابات الكلام (٢٤٥) 558).

كما توصل زيمباردو ومعاونوه (١٩٧٤) إلى أن ١٤٠ من أفراد عينة دراستهم يعانون من المخجل، ١٢٥ يصفرن خجلهم بأنه مزمن، في حين أشار ٢٧ بأنهم لايشعرون بالخجل. وقد طبق على عينة الدراسة مسح استانفورد. للخجل (Zimbardo et. al, 1974). Stanford Shyness Survey).

وفى مسح آخر قام به زيمباردو (١٩٧٧) على عينة من طلاب المرحلتين الثانوية والجامعية (ن = ٨١٧) تبين أن ٢٤٢ من أفراد عينة الدراسة عانوا من المخجل، بينما ٨٦٦ آخرين من أفراد عينة الدراسة كان لديهم شعوراً بعدم الرضا واليأس نتيجة معانتهم منه. (Zimbardo, 1977, pp. 36 - 38)

وفى دراسة مسحية أخرى قام بها بيلكونز، وزيمباردو (١٩٧٩)، تبين أن نسبة صغيرة من أفراد عينة الدراسة من طلاب الجامعة أدلوا بمعانتهم من المخجل، إذ أدلى ١٥١٪ بأنهم يعانون من المخجل فى فترات معينة من حياتهم، فى حين أدلى ١٤٤٪ بأنهم يشعرون بالمخجل فى مدة لانقل عن ١٥٠٪ من أوقات حياتهم، بينما عانى ١٥٠ من أفراد العينة من المخجل فى معظم الوقت ويعدون حياتهم، بينما عانى ١٥٠ من أفراد العينة من المخجل فى معظم الوقت ويعدون المخجل مشكلة مزمنة لها أثار سلبية (Pilkonis & Zimbardo, 1979, p. 141)

وقد اشار كل من بيلكونز، زيمباردو (١٩٧٩)، إلى أن الخجل موجود وشائع لدى الذكور والاناث وإن كانت هناك فروق جنسية فيه، إلا انه قد تشوالد هذه الظاهرة بشكل ملفت للانتباه في المجتمعات التي تشجع عبادة الأنا Cult (الاستبطان، الشعور بالذات)، والتي تؤكد على أهداف الفرد أكثر من تأكيدها على اهداف الجماعة، وتنظر إلى الفشل على أنه خزى وعار.

(Ibid p.155)

ويبدو واضحا من نتائج هذه المسوح التي تعرضنا لها أن نسب انتشار الخجل الاتعد هينة أو بسيطة في مرحلة الطفولة، كما يتضح أن الخجل أكثر شيوعا لدى الاناث عنه لدى الذكور ويمكن أن نعزو هذه النتائج إلى العوامل الثقافية والأدوار الجنسية السائدة في بعض المجتمعات.

أن النتائج التي أسفرت عنها هذه المسوح يحيطها بعض الغموض ولاسيما في بياناتها، إذ لم تتوفر بيانات كافية حول عدد أفراد عينة بعض المسوح فضلا عن طبيعة المقابيس المستخدمة فيها. وإن كان يحتسب لها تصنيف عينات الدراسة إلى أفراد يعانون من الخجل بشكل مزمن وآخرين يعانون منه بإعتباره حالة موقفية، والبعض الآخر ينظر إليه باعتباره سمة غير مرغوبة في الشخصية تعوق الأداء وتخفض إمكان التفاعل البناء.

وعلى أية حال فقد اورد (ناصر المحارب) (١٩٩٤) عن لازاريوس Lazarus بأن هذا الانتشار الواسع للخجل ليس مقصورا على فئة عمرية دون أخرى فقد وجد في دراسة حديثة أجراها على عينة من الأطفال، أن نسبة انتشار الخجل بينهم لا بختلف كثيرا عن نسبة انتشارها بين الكبار، هذا من جانب، ومن جانب آخر توصل (ناصر المحارب) (١٩٩٤)، إلى أن الخجل قد يبدأ في الطفولة ويستمر حتى مرحلة الشباب،

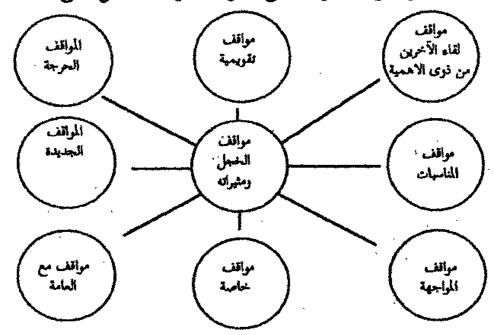
وبرغم أن الدراسات الانتشبارية - فيما يخص موضوع الخجل تعد محدودة على الصعيد الاجنبي - في حدود علمنا - فإنها أكثر ندرة بل تكاد تكون منعدمة على الصعيد العربي، ولذا فإن الحاجة ملحة لاجراء دراسات

^{*} تمط في التنظيم الديني، ومن الملامح المميزة للعبادة التمسك بفرد معين باأعتباره الروح المرشد وراء هذه المتعقدات ويستخدم اللفظ ليطلق على الاشخاص في التنظيم وعلى مركب المعتقدات. (انظر: حابر عبد الحميد، علاء كفافي، ١٩٨٩، ص ٨٢٥).

مستفيضة عن مدى شيوع هذه الظاهرة في مختلف القطاعات العمرية، حيث أن ظاهرة الخجل من الظواهر المركبة - على حد قول (كورزيني، (١٩٨٧)، ومتعددة الإبعاد من حيث مكوناتها كما المح إليها (بيلكونز، زيمباردو، (١٩٧٩).

عاشراً: الحجل: مواقفه، مصادره، مثيراته

تتعدد مواقف الخجل التي تسببه، وتثيره، وتكون مصدراً له، ولقد حاول الباحثان حصر بعض هذه المواقف على النحو الذي يوضحه الشكل التالي:



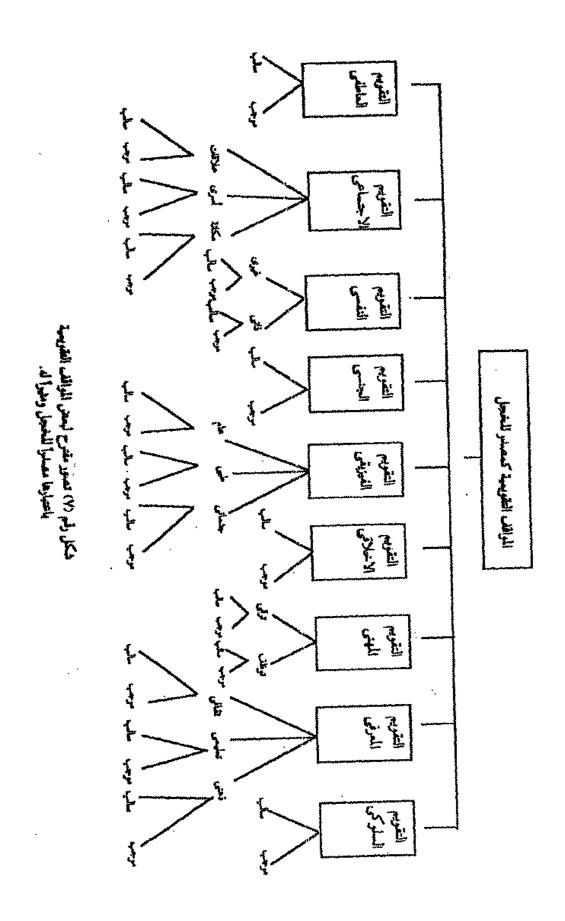
هُكُلُ رَقَّم (١) مواقف الحجل، ومصادره ومثيراته (تصور مقترح)

- الراقف التقريمية Evaluative Situations

وهى كثيرة، ومتعددة، ومختلفة، ومتشعبة، ولقد حاول الباحثان حصر بعضها على النحو الذى يبينه الشكل التالى مع ملاحظة ان كل هذه المواقف تشتمل على متغيرين أساسيين هما:



لان الخجل يمكن ان يحدث من مجرد التلاقى، كما يمكن ان يحدث من التفاعل.



ويتضح من الشكل السابق ما يلى:

ان المواقف التقويمية المثيرة للخجل كثيرة ومتعددة ، ومتباينة، وحاول الباحثان القاء الضوء على بعضها كما سبق إيجازاً، وكما يلي تفصيلاً:

- موالف التقويم السلوكي Behavioral Evaluative Situations

وتشتمل على مواقف تقويم السلوكيات، والتصرفات، والافعال، والعادات السلوكية، والسمات السلوكية، وحتى العوارض السلوكية. وتتضمن تلك المواقف تقويماً موجباً أو سالباً، والمواقف الموجبة مثل:

دان ما فعلته كان عظيماً، دان تصرفك يدل على شهامتك، وهكذا، وإما الامثلة الخاصة بالمواقف السالبة: دان تصرفك أرعن، «تنقصك الكياسة في تصرفاتك، إلى غير ذلك.

مواقف التقويم المعرفي Cognitive Evaluative Situations

وتشمل مواقف تقويم الاستعدادات، والقدرات، والمهارث العقلية، والذهنية، والتحصيلية، والادائية، والاعليمية، والتربوية، والثقافية ...الخ، والامثلة الخاصة بمواقف التقويم الذهني الموجب: «انت استطعت ان مخل مسألة صعبة .. انت شاطر، واشطر واحد في الفصل، اما المواقف الذهنية السالبة: «انت غبى كده ليه»، «مش عيب عليك مش عارف حتى تفكر مثل زملائك».

اما المواقف الموجبة للتقويم التعليمى: «انا معجب بك لانك طلعت الاول فى الامتحان» والمواقف السالبة مثل : «انت بليد»، «مش عيب تسقط وكل زملائك مجموا». وهكذا .

اما المواقف الموجبة للتقويم الثقافي : (انت موسوعة ماشية على الأرض)، والسالبة : (انت معلوماتك ضعيفة، وسطحية).

- مواقف التقوم المهنى Vocational Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف الخاصة اما بتقويم الاداء للالتحاق بوظيفة جديدة، أو بالتقويم المهنى النخاص بالترقى Promotion ، واما فيما يتعلق بالتقويم الموجب للتوظف مثل : دانت كنت فين من زمان انت انسب واحد لهذه الوظيفة، . اما

التقويم السالب للتوظف: كان من الافضل لك ان تهئ نفسك جيداً قبل ان تأتى لمقابلتنا أما مواقف التقويم الموجب للترقى: «انت مثال كفء وجدير بالمنصب الجديد»، والتقويم السالب مثل : «تقاريرك تثبت تقصيرك وعدم كفاءتك لشغل هذا المنصب ». وهكذا.

- مواقف التقويم الأخلالي Moral Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف الخاصة بالقيم، والمبادئ، والمثل، والاخلاقيات، والسلوكيات التدينية، ومستويات الالتزام. الخ ومواقف التقويم الموجب مثل:

دانت مؤدب وعلى خلق، دانت شخص متربى وعندك ضمير حى وبتخاف ربنا، اما مواقف التقويم السالب مثل: دانك تصرفت بخسة، دكان لازم تراعى ضميرك اكثر من ذلك، وهكذا

- مواقف التقريم الفيزيقي Physical Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف الخاصة بالتقويم الجثماني، والطبي، والعام .. الغ، ومواقف التقويم الجثماني الموجب مثل (جسمك جميل) (لوامك ممشوق) دانت رائع الجما) وهكذا اما التقويم الجثماني السالب: (انت نحيف أكثر مما يجب)، (انت بدين كبير) (شكلك قمئ) أما مواقف التقويم الموجب مثل:

وصحتك جيدة ويظهر عليك انك أصغر سناً والمواقف الساببه «بجاليلك تثبت ان لديك مرض معدى، «اثبتت نتائج الفحص انك مصاب بالجرب، وهكذا.

أما مواقف التقويم الفيزيقى العام فتشمل الجاذبية Attraction والموجب منها مثل : «انت شخص جلاب جلاً»، «جاذبيتك لاتقاوم» والسالب منها: «انت شخص غير جلاب»

- مواقف التقريم الجنسي Sexual Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف المخاصة بتقويم الافكار الجنسية، والمشاعر الجنسية، والافعال الجنسية، والموجب منها مثل: (انت شخص مثير جنسياً)، والسالب منها: (لديك بعض الأراء الشاذة في الجنس)، (انا لم استمتع معك جنسياً) وهكذا.

- مواقف التقويم اللهسي Psychological Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف المخاصة بالتقويم الانفعالى، والشخصى، والوجدانى ومنها ما هو ذاتى أى تقويم الفرد لنفسه. ومنها ما هو غيرى اى تقويم الآخرين لففرد، ويمكن ان يصدر هذا التقويم من أى شخص لهذا الفرد أو ان يكون تقويماً اكلينيكيا من متخصص ... وهكذا. ومواقف التقويم النفسى الذاتى منها ما هو موجب مثل: و لقد استطعت مقاومة نفسى اليوم وفعلت ما ارضى به نفسى وارفع به رأسي، ومنها ما هو سالب مثل دانا خيجول، دانا ولاحاجة، دانا كذاب، دانا جبان، ...الخ. ومواقف التقويم النفسى الغيرى، ومنها ما هو موجب مثل: دانت سند، دانت خير عون، دانت سوى فعلاً، ومنها ما هو سالب مثل: دانت مش طبيعى، .الخ.

- مواقف الطوع الاجتماعي Social Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف الخاصة بتقويم المكانة الاجتماعية، والتقويمات الاسرية، وتقويم العلاقات الاجتماعية وكل منها قد يكون موجباً، أو سالباً. ومواقف التقويم الموجب للمكانة الاجتماعية مثل:

دانت صاحب مكانة رفيعة، والسالب مثل : دانت لست من مستواى، داعرف قدرك واتصرف على أساسه، دلاتنسى نفسك واعرف انت مين، وقد تكون هناك مواقف تقويمية غير لفظية مثل النظرات، والايماءات، والاشارات والحركات، وهكذا.

ومواقف التقويم الموجب الخاصة بالعلاقات الزوجية والأسرية مثل: «انت زوج مثانى»، «انت والد مثالى»، «التي المخاصة بالمالية مثل: «انت زوج منافق»، «انت خائن». الخ.

ومواقف التقويم الموجب المخاصة بالعلاقات الاجتماعية العامة مع الاصدقاء، والاقران، والزملاء، والأنداد، والرفاق، والاصحاب، والجيران، ومع الآخرين في المدرسة، والجامعة، والنادى، والمسجد.. الخ.

ومنها ما هو موجب مثل: «انت صليق وفي»، «انت صليق الشدائد» ..الخ، ومنها ما هو سالب: مثل : «انت صليق غادر» «انت رفيق سوء»، «انت غير أمين على أسرار الصداقة».

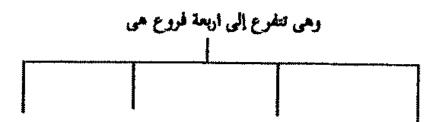
- مواقف التقريم العاطفي Sentimental Evaluative Situations

وتشتمل على المواقف الخاصة بتقويم المشاعر، والاحاسيس، والعواطف ،منها ماهو موجب: «انت من أحب، ، «انا دونك لاشي، النخ ومنها ما هو سالب: «انت اناتي» ، «انت لا بخب الا نفسك» ، «انت لا بخيد الحب» .. الخ.

تلك كانت بعض المواقف التقويمية وليس كلها، وتلك كانت بعض العبارات التقويمية الخاصة بها وايضاً ليس كلها.. لان هذه المواقف، وهذه العبارات قد تتعدد، وتتباين، وتتشعب بقدر الحياة ملؤها.

- المواقف الحاصة بلقاء الآخرين دوى الأهمية

Significant Others Situations



لقاء ذرى الجاذبية لقاء الاحباء

Lovers Attractive

مثل: مثل: مثل:
اقراد من الجنس لقساء الحبيسب
الآخر، او من لحبوبة، او قبلة
جنسيات أخرى أو معشوق خاطفة، او الفتيات الحسان، او لمسة يد فجائية.
الرجال الوسام. الخ

لقاء ذوى السلطة لقاء ذوى الشهرة Famous Authority مثل: مثل: مثل: المديرون، والنظار، مجموع السينما، والمسرح والرؤساء، ورجال والتليغزيون، والعلماء، الشسرطة، والحكام، والمفكرون. الخ. والمسئولون . الخ.

- مواقف الماسبات : Occasional Situations

وتتعدد تلك المناسبات التي قد تثير خجل بعض الأفراد مثل مناسبات الخطبة، أو الزفاف، أو اعياد الميلاد، أو عند استلام الهدايا، وشهادات التقدير، والاوسمة، وحضور الحفلات، وعند التصوير ، وعند تسلط الاضواء، وفي السهرات العامة، والخاصة.. الخ.

- براقف الواجهة ، Encounter Situations

وهى المواقف التى تثير ضعف المرء، وتشعره بالتعرى النفسى امام ذاته، وإمام الأخرين، وانكشاف أمره، وافتضاح سره، كما يحدث في مواقف الحياة، وكما يحدث في المواقف العلاجية.

- المواقف الحرجة : Critical Situations

وهي المواقف التي تثير الخجل بسبب الاحتقار، والتجاهل، والازدراء، والنقد، والسخرية، والهجاء، والتهكم، والاهانة، والتورط...الخ.

- الراقف الجديدة: New Situations

وتشتمل على المواقف الفجائية، والغربية، وعند مقابلة الغرباء، والمواقف غير المعتادة، وغير المألوفة، وغير المتوقعة ومواقف تعلم الاشياء والمهارات البحديدة، ومواقف الالتحاق بوضيفة جديدة، أو مدرسة جديدة، أو زوج جديد، أو ممارسة انشطة جديدة مثل دعوة للرقص دون تعلم في حفل ما...الخ.

- المواقف العامة Public Situations

وتشتمل على مواقف مثل: مقابلة الجمهور، والحديث امام جمع، والمناقشات مع العامة ، وابداء آراء امام جماعة، والتواجد في اماكن عامة، واماكن مزدحمة، وحضور العامة ، والمآتم، وركوب الحافلات، او استخدام المراحيض العامة ... الخ.

- مواقف ذات طبيعة خاصة Private Situations

وهى نسبية ، فردية، شخصية، خصوصية، تختلف من شخص لآخر، وهى ذات، طبيعة متفردة، وتمس شيئاً نفسياً خاصاً داخل فرد ما بعينه دون آخر، لانها تمثل حساسية خاصة له.. مثل ان يكون أنف فتاة ما كبيراً نوعاً ما، وتشعر بالخجل من أى أحد يطيل النظر اليه، وهكذا.

حادى عشر : بعض المتغيرات النفسية المرتبطة بالحجل:

- القلق الاجتماعي Social Anxiety

وهلما النوع من القلق قد يثير أنماطا متباينة من السلوك التجنبي الانسحابي، والذي من شأنه أن يعوق الفرد عن خبرة اكتساب مهارات اجتماعية جديدة، أو في أحيان كثيرة قد يتلف فاعلية السلوك الذي سبق تعلمه، كما أنه يعمل على تنمية شعور توقع الأسوأ، فضلا عن الحساسية المفرطة من الأحكام والتقويم السلبي الذي قد يصدره الآخرون عليه، هذا إلى جانب الميل إلى تقويم اللات تقويما سلبياً.

ولقد أكدت دراسات عديدة علاقة الخجل بالقلق الاجتماعي تلك العلاقة التي يمكن وصفها على انها علاقة ارتباطية طردية موجبة وهذا ما توصل اليه عديد من الباحثين مثال: بيلكونز(١٩٧٧)(Pilkonis, 1977)

وقد أوضح كل من بيلكونز، زيمباردو (١٩٧٩) أن الخجل المرتبط بالقلق الاجتماعي يتضمن مكونات معرفية تتضمن أفكاراً لا عقلاتية مبالغا فيها تنتج عن فرط الشعور باللنب (Pilkonis & Zimbardo, 1979, P.43). وقد أكد كل من اندرسون، وهارفي (١٩٨٨) على أن هناك تشابها بين مكونات الخجل ومكونات القلق الاجتماعي، فضلا عن ذلك فإن مقاييس الخجل والقلق الاجتماعي تقيس الأبعاد ذاتها ويمكن مخديد هذه الأبعاد المشتركة فيما يلي:

- (١) الشعور بعدم الارتياح أثناء التواجد في الموقف الاجتماعي.
 - (٢) الخوف من التقويم السلبي.
 - (٣) التجنب والانسحاب.
- (٤) عدم القدرة على الاستجابة بشكل ملائم في الموقف الاجتماعي. (Anderson & Harvey, 1988)

وتعبر الفئتان الأولى والثانية عن أحداث شخصية في حين تشير الفئتان الثالثة والرابعة الى سلوكيات عامة. ولقد توصل جريزت (١٩٩٥) إلى ما انتهت اليه معظم الدراسات السابقة من حيث ارتباط الخجل ايضاً بالقلق الاجتماعي. (Greist, 1995).

الشعور بالرحلة Loneliness

يعد الشعور بالوحدة من المتغيرات النفسية وثيقة الصلة بظاهرة الخجل، فهناك خصائص نفسية وسلوكية مشتركة بين كلا المتغيرين، يتصدرهما تجنب التفاعل، والاحتكاك مع الآخرين، فضلاً عن انخفاض كل من السلوك التوكيدى وتقدير اللهات، ولا تنحصر هذه الخصائص المشتركة بين المتغيرين في الجوانب السلوكية فحسب، ولكنها تتضمن أيضا جوانب معرفية كالحيرة في كيفية التصرف نحو الآخرين، إلى جانب الشعور بالارتباك، وضعف القدرة على الاسترخاء، والشعور بعدم الجاذبية والأهمية (Sappington, 1989, p.336). وقد أسفرت نتائج بعض الدراسات عن وجود ارتباط جوهسرى بين الخجل الخساص والوحدة النفسية الاجتماعية (Maroldo, 1988)

كذلك الحال فلقد أسفرت دراسة ستيفان، وفاث (١٩٨٩) عن وجود ارتباط جوهرى، وموجب بين الخجل، والشعور بالوحدة وذلك لدى عينة قوامها (Stephan & Fath, 1989)

واكدت دراسة كل من بوث، وبارتليت، وبونزاك (۱۹۹۲) والتي اجريت على عينة قوامها (٥٥) من المراهقين والمراهقات على وجود ارتباط جوهرى وايجابي بين الخجل والشعور بالوحدة..(Booth, Bartlett & Bohnsack, 1992)

- الاجتماعية Sociability

حيث اوضحت دراسات عديدة وجود ارتباط جوهرى وسالب بين المخجل والاجتماعية مثل دراسة دانيلز، وبلومين (١٩٨٥) وذلك على عينة قوامها (١٥٢) مفحوصاً. (١٩٥٠) مفحوصاً.

كذلك توصل كين مع آخرين (١٩٩٢) إلى وجود ارتباط جوهرى وسالب بين النخبل وتقبل الرفاق والاندماج معهم وذلك لدى عينةمن الاطفال تراوحت

اعمارهم ما بين (٨ - ١٠) سنوات. (Chen, et. al., 1992) وخلص ازندورف، وعمارهم ما بين (١٠٠) سنوات. (١٩٩٣) المن المرتفع يتفاعلون، ويتحدثون اقل ومير (١٩٩٣) إلى ان الاطفال من ذوى المخجل المرتفع يتفاعلون، ويتحدثون اقل أفى المواقف الاجتماعية خاصة غير المألوفة وذلك على عينة قوامها (٤١) طفلاً. (Asendorph & Meier, 1993)

- تقلير الثات Self - esteem

يعد الخبل مصدراً من مصادر انخفاض تقويم الفرد للماته، وتقديره لها، فالمنجل - في أحيان كثيرة - يجلب الشعور بعدم الارتياح فضلا عن ضعف الثقة بالنفس. ومن المتوقع أن يكون النتاج الحدمي لانخفاض تقدير الفرد للماته ما يكونه من مفهوم سلبي عنها، وهذا بدوره يؤدى إلى اعاقة القدرة على التواصل مع متغيرات البيئة، ويخدى صعابها، والتغلب عليها. وقد توصل كل من دفهر، وستامبس، (١٩٧٩)، إلى أن من السمات النفسية التي ارتبطت بعينة من طالبات الجامعة الخجولات (ن = ٤٥) انخفاض تقديرهن للماتهن نما جعلهن يشعرن بعدم الجدارة والكفاءة في الاداء (انظر : حسين المديني) (١٩٧٩، وفي دراسة اجراها الدماطي حول علاقة المخجل بالسلوك التوكيدي وتقدير اللهات على (١١١) طالبة من جامعة الملك سعود تبين أن هناك علاقة ارتباطية عكسية بين السلوك التوكيدي وبين الخجل، وكذلك علاقة ارتباطية عكسية بين السلوك التوكيدي وبين الخجل، وكذلك علاقة الرتباطية عكسية بين المدل والخبل بينما لم تكن هناك علاقة بين المدل التراكمي للتحصيل الدراسي والخبل (ناصر الخارب، ١٩٩٤). وقد تأكدت هذه التيجة من خلال بعض الدراسات السابقة والتي توصلت الى أن هناك علاقة الرتباطية بين الخبل وتقدير الذات المنخفض

(Lawrence & Bennett, 1992; Schmidt & Robinson, 1992: انظر)

كذلك الحال فيما توصل اليه كروزير (١٩٩٥) من الارتباط الجوهرى بين النخجل وتقدير الذات (Crozier, 1995).

- الراقبة السالبة للذات Negative Self - Monitoring

فلقد توصل كل من برجز، وشيك، وبص (١٩٨٠) إلى ان الخجل يسد الحد مؤشرات المراقبة السالبة للذات (Briggs, Check & Buss, 1980)

وفى دراسة اخرى لبرجز مع شيك (١٩٨٨) توصل الباحثان إلى النتيجة ذاتها على عينة قوامها (٣٦١٥) مفحوصاً فضلاً عن توصلهما إلى وجود ارتباط موجب بين الخجل والمراقبة السالبة للذات (Briggs & Cheek, 1988)

- العدوان Aggression

ومن الملفت للنظر أن يرتبط العدوان بالخجل ، فعلى الرغم من ميل الأشخاص الخجولين إلى بجنب المواقعة المثيرة للعدوان، فإنه في بعيض الأحيان يظهر السلوك العدواني والعدائي لديهم، ويعبرون عنه في غير توقيته المناسب وتحو مصادر غير مسئولة عن إثارة العدوان. تماماً كما حدث في قصة قرد كوان Cowan Fred المنخص المخجول، الهادئ الذي يعاني من مخارف تتعلق بإحتمال تقويمه تقويماً سلبيا لكونه أقل ذكاء، وثقافية، وكفاءة. ودون سابق مقدمات قتل مستة أشخاص ثم قتل نفسه، وقد كشفت هذه الحالة عن مؤشر مهم يتمثل في علاقة الخجل بالعدوان المفاجئ.

(Pilkonis & Zimbardo, 1989, p.152)

وفي دراسة دلى، وزيمباردو، وبيرلولف، (١٩٧٧) على عينة من المسجونين (بلغ قوامها ١٩ سجينا)، طبق عليهم مسح ستاتفورد للخجل، وبعض المقاييس الفرعية من اختبار الشخصية متعددة الأوجه، فضلا عن قائمة (بم) لدور الجنس Bem SexRole Inventory فقد كشفت نتيجة الدراسة عن مدى تضمن الخجل في مواقف العدوان المفاجئ،

(Lee, Zimbardo & Bertholf, 1977)

وقد أكدت نتائج بعض الدراسات الأخرى على ارتباط المخجل بالعدوان (Arrindell, Sanderman & Hageman, 1990:

وفى الواقع فإن هناك بعض الغموض مازال يحيط بالارتباط بين الحجل والعدوان، ولاشك أننا فى حجة ماسة إلى بيانات ومعطيات ودراسات حاسمة فى هذا الخصوص.

Sense of Guild. الشعور بالذنب

يفترض أن الشخص الخجول هو أيضا شخص بعاتي من الشعور باللنب . ويعرف الشعور بالذنب بأنه شعور بالتأنيب يتناسب مع مخالفة الفرد الفعلية لمستوليته وللقواعد الأخلاقية. ومن وجهة نظر التحليل النفسى فإن مشاعر الائم هي نتاج صراع بين الأنا وسلطتها الخلقية وهي الأنا الأعلى (جابر عبد الحميد ، علاء الدين كفافي، ١٩٩، ص ١٤٦٢) . ففي دراسة دفهر، وستامبس، (١٩٧٩) عن علاقة الخجل بالشعور باللنب، استخدم الباحثان مقياس موشير للشعور بالذنب Mosher Guilt Scale والذي يتكون من ثلاثة أبعاد : الجنس ، العداء، القيم، فضلا عن مسح ستانفورد للخجل، وقائمة القلق حالة / سمة ، ومقياس كوبر سميث لتقدير الذات. وقد تكونت عينة الدراسة من ٥٤ طالبة من طالبات الجامعة . وقد أسفرت الدراسة عن ارتساط موجب وجوهرى بين البخجل والشمور بالذنب بأبعاده الثلالة، وكان تفسير هذا الارتباط أن مستويات الخجل المرتفعة هي نتاج سلوكيات سلبية ممارسة في إطار المجتمع ينتج عنها تـزايد في معدلات الشعور بالذنب، في حين كان الارتباط سالبا بين الخجـل وتقدير الذات، وهذا أمر متوقع إذ يشعر الفرد الخجول بعدم القيمة، وقلة الفاعلية في مواقف التفاعل الاجتماعي بينما جاء الارتباط موجبا بين الخجل والقلق بشقيه الحالة / السمة ، ويشير هذا الارتباط على أن الشعور بعدم الراحة النفسية، والتموتر، والقلق يمكن ان يسمم ليتضمن مواقف اجتماعية متسايئة .

(Feher &Stamps, 1979)

وعلى هذا فإن هذه الدراسة تشير إلى أن المشكلات التى تتعرض لها المراهقات ومحاولاتهن في التغلب عليها والتوافق معها، بجعلهن يتبنين أنماطا سلوكية – قد تكون خاطئة وقد تكون مسئولة عن شعورهن بالخجل والاثم.

وفي تصورنا أن العلاقة القائمة بين النجل والشعور باللنب ما هي إلا علاقة

متسادلة، فكلاهما مستول عن الآخر. ونسوقع أن يكون ارتساط النحصل بالشعور باللنب ناججاً عن سلوكيات تتسم بما يمكن تسميته بالجرأة الخفية (*)
Invisible Boldness

- الاعتماد العقاقيري Drug Dependence

ومن النتائج التي كشفت عنها بعض الدراسات الأخرى، ارتباط الخجل بالميل إلى الاعتماد العقاقيرى وخصوصاً الكحولية Alcoholism فالشخص الخجول الذي يعاني من اليأس، والاكتثاب قد يتصور أنه من خلال تعاطى الكحوليات قد يبدو شمخصا مهما، ومن ثم فقد يكون متفاعلا مع الجماعة ، يستطيع أن يتواصل معهم بشئ من التحرر دون الشعور بقيد الخجل بستطيع أن يتواصل معهم بشئ من التحرر دون الشعور بقيد الخجل (Pilkonis & Zimbardo, 1979, p.151)

- الشعور بالسعادة Happiness

أرضحت بعض الدراسات وجود علاقة عكسية بين الخجل والشعور بالسعادة — فعلى سبيل المثال — توصل بوث، وبارتليت، وبونساك (١٩٩٢) إلى وجود ارتباط جوهرى أوسالب بين الخجل والسعادة، وذلك على عينة قوامها (٥٥) من المراهقين. (Booth, Bartlett, & Bohnsack, 1992)

- وجهة الصبط Locus of Control

رغم ندرة الدراسات التي أوضحت العلاقة بين الخبل ووجهة الضبط فإن كروزير (١٩٩٥) خلص من دراسة له بهذا الشأن الى وجود ارتباط موجب بين الخبل ووجهة الضبط الخارجي (Crozier, 1995) والامر في حاجة إلى دراسات مستفيضة لوضوح تلك العلاقة.

بالى عشر: علاج الحجل:

إن نتائج البحوث النفسية فيما يتعلق بعلاج المخبل مأمولة، وتبشر بفاعليتها للتغلب عليه (أنظر: Twentyman & Macfall. 1975). وقد سارت البحوث العلاجية في مجال النخبل إلى نهج متشابهه مؤكدة أهمية (*) تسمية يقترحها الباحان.

حصر مثيرات المخجل - خصوصاً الخجل الاجتماعي، والتعرف إلى أنماط ردود الأفعال المتبعة لتفاديه ومجنبه، ومن ثم يمكن مخديد عما إذا كانت المسكلة تكمن في عيدوب أو نواقص في المهارات الاجتماعية Social Skills أم في طبيعة نمط الاستجابة المتبعة في الموقف الاجتماعي ، أم أنها تكمن في سمات معينة مثل ضعف الثقة بالنفس، وانخفاض تقدير اللات.

وفى الواقع، فإن ماقدمه زيمباردو إشارة صريحة إلى أهمية فحص أساليب التنشئة الاجتماعية المتبعة، والتي يمارسها الوالدان، والتي لها فاعليتها في تشكيل شخصية الطفل.

وقد لخص شيفر، وميلمان (١٩٨١) بعض الطرق الوقائية التي تساعد على

المحد من انتشار ظاهرة الخجل لدى الأطفال، وكانت هذه الطرق على النمو التالى:

١ -- تشجيع الطفل على ممارسة الأنشطة الإجتماعية.

٧- تشجيع الطفل على تطوير المهارات، وإجادتها.

٣- تقليل حساسية الأطفال من المشاعر السلبية المقترنة بالتفاعل الاجتماعي.

٤ -- زيادة الجرأة الايجابية لدى الطفل، والمبادأة الفعالة.

٥- إحاطة الطفل بجو من التقبل، والدفء.

(Schaefer & Millman, 1981, P136.)

ومن الناحية العلاجية، فإن التدريب على الإسترخاء Relaxation مفيدا في خفض التنبه الفعلى والمتصور Actual and imagined arousal مفيدا في خفض التنبه الفعلى والمتصور المعرفي قد يسهم في خفض فرط شعور الفرد فضلا عن ذلك، فإن العلاج المعرفي قد يسهم في خفض فرط شعور الفرد العلات، فضلا عن أنه يقلل من إثارة الشخص الخجول للتقويمات اللهاتية السلبية، والغرض الأساسي من هذه المداخل العلاجية يتمثل في زيادة شعور الفرد الخجول بكفاءته الدائية. ولاينحصر العلاج على صعيد المشكلات الشخصية الفردية، ولكنه يتضمن أيضا النظر إلى القيم الاجتماعية والثقافية السائدة في المجتمع، فقد عتاج هي الأخرى إلى تعديل. ويتضمن هلما المدخل برنامجاً تقويمياً من شأنه أن يخفض التقويم النقدى نحو الآخرين، فضلا عن التنافس الذي يصل إلى حد الكفاح، والتقليل من التأكيد على اللمات والأنا للحد الذي يتنافي مع أهداف الجماعة، وحاجات المجتمع. كما يحث هلما المدخل على أهمية تقوية العلاقات بين الطفل والوالدين، حيث يكون قوام العلاقة تبادل المشاعر، ومناقشة كل السلوكيات غير الملائمة من قبل الطفل لتعديل سلوكه نحو أفضل صورة السلوكيات غير الملائمة من قبل الطفل لتعديل سلوكه نحو أفضل صورة (Pilkonis & Zimbardo, 1979, P. 57)

كذلك فمن الاساليب العلاجية الناجحة في التغلب على الخجل ممارسة التدريبات على الحديث علانية امام جمع أو جماعة ما.

(Lader & Marks, 1971, p.43).

وليس من الضرورى أن يخضع أى فرد يعانى من الخجل للعلاج المعرفى أو إلى العلاج عن طريق الاسترخاء أو حتى للتدريب على الممارسات الاجتماعية لأن هناك بعض الأفراد يتوافقون وخجلهم، وبعد الخجل بالنسبة لهم وسيلة للراحة لتصورهم انه يصرف عنهم الأنظار، فضلا عن ذلك فإنهم مقتنعون بأن الهدوء والتحفظ هما من الخصائص التي تتفق وشخصياتهم (Harris, 1986, P.558).

ثالث عشر: الانبساط Extraversion

هو أحد المحاور الرئيسة في الشخصية حيث تنتظم فيه مجموعة من العادات التي تنبئ عن المصدر الرئيسي للقيم المحركة لهذا الفرد أو ذاك (مصطفى سويف، ١٩٦٧، ص ١٩٦٧).

أى أنه ميل الفرد إلى توجيه طاقته إلى الخارج، اذ أنه يهتم بالبيئة الخارجية أكثر من اهتمامه بالعالم الداخلي عالم الخبرة الفاتية.

ويعرفه سويف بأنه عامل ثنائى القطب، يمتد بين الانبساط والانطواء، وما يحويه من مظاهر تذبذب بين الاندفاعية Impulsion، أو الكف Inhibition والتعلق بقيم مستمدة من العالم الخارجي أو الداخلي (أحمد عبد المخالق، ١٩٧٩، ص ١٥٠).

ويرى أيزنك أن الانبساط / الأنطواء بعد ثنائى القطب يجمع بين المنبسط المخالص في طرف، والمنطوى النموذجي في طرف آخر، مع درجات بينية متصلة ومستمرة دون ثغرات أو تقطع، بحيث يشتمل هذا البعد على جميع الأفرادوهو عامل مستقل في الشخصية (المرجع نفسه).

وقد أشار جابر وكفافي (١٩٩٠) إلى إنها بمكن النظر إلى القطّبين على أنهما متضادان لأن هذا التصور غير صادق، ولأن كثيرا من الأشخاص يظهرون جوانباً تتعلق بكل منهما. وقد يظهرون أنماطا سلوكية أكثر تعبيرا عن أحد القطبين دون انقاص عايتعلق بالقطب الآخر (جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي، ١٩٩٠، ص ١٢٣٣).

ويشير (يوغ) إلى أن الانبساط/ الانطواء يعبران عن صفات تميز الأشخاص الأسوياء، وفي حال تطرفهما تحدثان استعدادا لدى الشخص للاصابة بإضطرابات نفسية (انستازى، ١٩٥٩، ص٥٦٥).

وقد كشفت الدراسات التي أجربت على بعد الانبساط بأنه يتكون من مجموعة من السمات، كالحيوبة، والنشاط، وتأكيد الذات، والبحث عن الاثـارة (Eysenck & Eysenck,1985,pp.14-15) والمغامرة (Sensation Seeking وفي الواقع فإن هناك جدالا كثيرا حول عامل الانبساط بالمقارنة إلى عامل العصابية. ويتمثل هذا في مشكلة أحادية بعد الانبساط مقابل تعدده. إذ أن العصابية ويتمثل هذا في مشكلة أحادية بعد الانبساط مقابل تعدده. إذ أن جيلفورد Giulford)، وهموارث Howarth (1970) بوجه خاص بتقدان بشدة عامل الانبساط الوحدوى لدى أيزنك. (أحمد عبد الخالق، ١٩٨٦)

والعصابية مقابل الاتزان الانفعالى، بعد أساسى فى الشخصية، يشير إلى الاستعداد للاصابة بالاضطراب النفسى أى العصاب العصاب الفعلى بوضوح وبقسمات محددة فلابد أن يتوافر - إلى جانب الدرجة المرتفعة من العصابية - قدر مرتفع من الضغوط البيئية الخارجية أو الداخلية أى الانعصاب Stress (أحمد عبد الخالق، ١٩٩١، ص ٣٥٧). وتشير الأدلة المتراكمة إلى استخراج بعد واحد للعصابية وليس عوامل متعددة (أحمد عبد الخالق، ١٩٩١) مما تؤكد على أهمية عامل الورائة الخالق، ١٩٧٩ ص ص ٢٥٣)، كما تؤكد على أهمية عامل الورائة

نى نشأته، وأن الجهاز العصبى التلقائي هو الأساس الفيزيولوچي له، مع دور التعلم في العصابية في الوقت ذاته (المرجع نفسه، ص ص ٢٦٣ – ٢٧١).

وقد عرف دايزنك، العصابية بأنها تلك المتعلقات المورثة في الجهاز العصبي التلقائي. وكانت نقطة البداية في نظريته عن العصابية، حينما وجد نمطين من الأفراد يعانون من نوعين من الإضطرابات العصابية وهما: المخاوف والوساوس مقابل الهستيريا والاضطرابات السيكوبائية. ومن هذا المنطلق ظهرت نظرية ايزنك في العصابية، والتي اعتمدت على الاجابة عن السؤالين التاليين: (١) لماذا يتعرض الأفراد ذوو الدرجات المرتفعة من العصابية أو عدم الاتزان الانفعالي إما الى الديستميا أو الى الاضطرابات الهستيرية والسيكوبائية؟ (٢) ما المتفيرات التي تفرق العصابي عبر بعد الانطواء / الانبساط، كأن يظهر المنطوى العصابي اضطرابات ديستيمية، في حين يكشف المنبسط العصابي عن السلوك الااجتماعي (العصابي عن السلوك الخاصة بالعصابية والانبساط.

ولبعد العصابية مرادفات عدة في البحوث مثل: (قوة الأنا / ضعف الأنا)، (الثبات/ الانزان/ الانفعالية)(Rachman, 1969, P.253).

ووصفت الدراسات التي أجريت على هذا البعد الفرد ذي الدرجة المرتفعة على العصابية بأنه: قلق، مكتفب، يشعر باللنب، منخفض في تقدير اللات، خيول، متقلب المزاج، انفعالي

(Eysenck & Eysenck, 1985, PP. 14-15).

ورغم أهمية بعدى الانبساط والعصابية فإن البحوث في مجال استخبارات الشخصية لدى الأطفال تعد قليلة بالقياس إلى الراشدين. وقد يكون مرجع ذلك إلى أن الاهتمام باضطرابات الطفولة جاء في وقت لاحق. وهذا ما أكده دريتشارد

سوين Suin (١٩٧٥)، عندما أشار إلى أن دالاهتمام بإضطرابات الطفولة قد نشأ - من الناحية التاريخية - متأخرا وبشكل أقل بالمقارنة إلى اضطرابات الرشد، (انظر: أحمد عبد الخالق، مايسة النيال، ١٩٩٢).

وفى الواقع فإن هناك خلافا كبيرا حول علاقة الانبساط والعصابية، وربما قد يرجع ذلك إلى أن عندا كبيرا من الدراسات تصورت الانبساط والعصابية على أنهما بعدان متعامدان غير مرتبطين وفقاً لتصور ليزنك.

وإن كان ايزنك بربط بين كل من الانبساط، والعصابية، وميكانيزم التنبه والتنشيط، ويفترض أن هذين الميكانيزمين يرتبطان - على التوالى - مع التكوين الشبكى، والمغ الحشوى، ويتنج عن أولهما التنبه اللحائى، وبعد بدوره أساسيا بالنسبة للفروق الفردية فى الانبساط، بينما ينتج عن نانيهما تنشيطاً تلقائياً وبعد بدوره مهما بالنسبة للفروق الفردية فى العصابية. وعلى أساس هذا الفرض فإن المنطوين يتميزون بمستويات مرتفعة من التنبه اللحائى بالمقارنة إلى المنسطين، وتتميز الدرجات المرتفعة من التنسيط الراجع إلى المجهاز اللمبي المنطقة من التنشيط، ويفترض أن هذين الجهازين مستقلان معظم بمستويات منخفضة من التنشيط، ويفترض أن هذين الجهازين مستقلان معظم الوقت، وذلك بإستثناء الظروف التى يخدث فيها انفعالات قوية. (أحمد عبد الخالق، ١٩٨٦). وربما أن هذا التفسير الذي يرتبط بالجانب الفيزيولوجي قد يفسر الارتباط السلبي بين الانبساط والعمابية.

ولايتفق تركى مع رجهة نظر ايزنك في أن العلاقة بين الانبساط والمصابية متعامدة ولكنه يفسر العلاقة بوجود مستوى محدد من العصابية - عند اللكور أو الاناث - ترتبط عنده بمستوى محدد من الانبساط، والعكس صحيح (مصطفى تركى، ١٩٨٠، ص ٨٠).

أما جونز فيرى أن المنطوين بدرجة متطرفة بما لديهم من طموح، ومعايير، يكونون لأنفسهم نوعا من المواقف العصيبة أو الحرجة، والتي تزيد من احتمال إصابتهم بالإنهيار العصبي، بينما يتميز ذوو الدرجة المتطرفة في الانبساط بمعايير ذات مستوى منخفض، مع ميل الى خجاهل المشكلات أو مجنبها، ولذا فإنهم يمكن أن يخفضوا من تلك المواقف التي يتعرضون لها (أحمد عبد المخالق، يمكن أن يخفضوا من تلك المواقف التي يتعرضون لها (أحمد عبد المخالق،

الفصل الثاني الدراسة الحقلية

المشكلة - المنهج - الإجراءات

الفصل الثاني الدراسة الحقلية المشكلة - المنهج - الإجراءات

أولاً : مشكلة الدراسة وأهميتها.

ثانيــــاً : متغيرات الدراسة.

ثالفاً: الدراسات السابقة.

رابعها : الفروض

🧢 خامسا: العينة.

سادسا: الأدوات.

سابعاً: الماجلة الإحصائية

أولاً : مشكلة الدراسة وأهميتها:

اذا ما تم الاتفاق على ان الخجل يمكن ان يسبب مشكلات عدة، أو على الاقل يعدو في حد ذاته مشكلة لصاحبه، وإذا ما تم الاتفاق على ان هذه المشكلة لابد وإن تخطى بما تستحق من البحث والاهتمام اذن فتحن بصدد مشكلة اخرى الا وهى ندرة البحوث التى تناولت الخجل بصفة عامة على الصعيدين المصرى والعربى مقارنة بما نالته من اهتمام على الصعيد العالمي.

هذا ان تخدلنا عن النجل بصفة عامة، اما ان حللنا مشكلته إلى أبعاد فرعية أو تفرعات نوعية فسوف نجد أننا امام مشكلة اخرى وهى مشكلة التمييز بين ان يخجل الفرد من الآخرين (ولقد تناولها عديد من الباحثين) وبين ان يخجل الفرد من نفسه أى الخجل اللاتي.. وهلا ما حاولت الدراسة الحالية التصدى له.

واستكمالاً لسد ثغرات تناول فرعيات الخجل ومجالاته حاولت الدراسة تناول ما يسمى بالخجل الجنسى.. وهذا النمط لم يدرس فى مصر أو العالم العربى من قبل وهى مشكلة تريد الفحص والبحث لانها تخاول الاجابة عن تساؤل مؤداه: هل يوجد ما يسمى بالخجل الجنسى؟ وهل يوجد لدى الاطفال؟ وهل يوجد لدى المراهقين؟ وما هى تبايناته، وارتباطاته؟... الغ.

المشكلة الأخرى.. أو البعد الآخر من مشكلة الدراسة هي ان الدراسة السابقة في مضمار النجل لم تتناول أعراضه بنوع من التحديد أو التكميم ولكنها صاغت بعض المفردات، والبنود، والفقرات ضمن مقاييس الخجل بشيء من الابهام أو الغموض.. فلا ندرى هل مقياس الخجل في هذه الحالة يقيس الخجل كمشكلة أم حجم، أم كيف ، أم كم ، أم اعراض أم ماذا ؟ وتنبهت الدراسة الحالية لهذه الجزئية فحاولت افراد مقياس خاص للاعراض ينفرد فقط باعراض الحجل وفقاً لتقسيماتها التي عرفت عنه.

بعد آخر من ابعاد المشكلة وهو ندرة مقاييس النجل في المكتبة السيكومترية العربية، ولقد حاولت الدراسة اضافة اربعة مقاييس جديدة للنجل تصلح للتطبيق على الاطفال والمراهقين لانه ينبغى الاكثار من تلك الدراسات على هذه الفتات العمرية التي هي أولى من فئة الراشدين حتى اذا ما توصلنا إلى اسباب المشكلة وابعادها امكننا حلها منذ الصغر وليس في الرشد.

ولان مثل دراستنا هذه وغيرها تعد تمهيداً علمياً للدراسات العلاجية، والتدخلية والتي دونها لايمكن لدراسة علاجية ان تؤتي ثمرها.

ومن هنا تتضح مشكلة الدراسة وأهميتها ونزيد من أهميتها في محاولتها الاجابة عن عدة تساؤلات مثل: ما هي تأثيرات العوامل التجريبية الثلاثة التي تنتظم حولها الدراسة وهي : عامل الجنس، وعامل العمر، وعامل الثقافة في اداء الافراد على متغيرات الحجل وبعدى الشخصية، وهل تأثير هذه العوامل منفردة يتفق أم يختلف عن تأثيرها متفاعلة، ومتداخلة، ومندمجة، ومشتركة معاً. وهل يعده التأثيرات تعد جوهرية أم غير جوهرية ؟ وهل ترتبط مقابيس الخجل بعضها بعضها الآخر، وهل ترتبط ببعدى الشخصية : الانبساط، والعصابية، وهل يختلف النسق الارتباطي لدى عينات الطفولة، أو المراهقة، أو الذكور، أو الاناث، أو الريف، أو الحضر، أو العينة الكلية ، وكذلك الحال هل يختلف البناء العاملي من الريف، أو الحضر، أو العينة الكلية ، وكذلك الحال هل يختلف البناء العاملي من والعمرية، والثقافية ؟

ثانيا : متغيرات الدراسة (*):

اشتملت الدراسة على المتغيرات الآتية:

- متلازمة اعراض الخجل.
 - الخجل الداتي.
 - الخجل الاجتماعي.
 - الخجل الجنسى.
 - الانبساط.
 - العصابية.

نالنا : الدراسات السابقة :

يوضحها الشكل التالي:

 ^(*) لقد ورد، وسوف يرد التعريفات الخاصة بكل متغير لاننا عفينا القارئ من التكرار.

بعض الدراسات السابقة اخاصة باختجل ويعدى الشخصية

ا اولا ، الفروق المعربة في اخبول	دراسات عميهة دراسات عميهة دراسات اجديهة درام ۱۹ ۱ - ستوبارده كالسن (۱۹۷۸) دميلا (۱۹۷۱) - ييلكونور ريممارومو (۱۹۷۹) دميلا (۱۹۷۱) - ديليلا (۱۹۹۱) - كول مع تحرين (۱۹۹۶) - كول مع تحرين (۱۹۹۶)
الماء الغروق المعدارية	- کریزپر (۱۹۹۹)
الما : علاقة الحجل يالانساط والعصابية	- de_12 (749)) - de_12 (749) - de_12 (749) - de_12 de_12 (749)

خاكل وقم (٨) حصر لبعض اللوامات السابقة في الخييل ويعلى الشخصية

أولا : بعض الدراسات السابقة التي تناولت الفروق الجنسية في الحجل:

أ - الدراسات العربية:

۱ - دراسة مجدی حبیب (۱۹۹۲)

والتي اجريت على عينة قوامها (٢٧٨) من طلاب الجامعة، والتي اسفرت ضعم ما اسفرت عنه نتائجها ان الاناث أكثر حجلاً عن الذكور. (مجدى خبيب، ١٩٩٢)

Y -- دراسة السيد السمادولي (١٩٩٤)

والتى اجريت على (١٣٧٥) مراهقاً من الجنسين، والتي اسفرت عن وجود فروق بين المراهقين والمراهقات في الخجل، اذ يختلف المراهقون عن المراهقات بالتعليم الثانوى في درجة شعورهم بالخجل في معضم الوقت ولكن لا يعدونه مشكلة، ويختلف تقبل المراهقين والمراهقات بمراحل التعليم المختلفة للخجل على أنه سمة غير مقبولة وفقا للرجة شعورهم به بينما يختلف كل من المراهقين والمراهقات في مراحل التعليم الثانوى في ادراكهم للمواقف المسبة للخجل.

ب -- الفراسات الاجتبية : .

١ -- دراسة ستوبارد ، كالين (١٩٧٨)

والتي توصل فيها الباحثان إلى ان الاناث أكثر اظهاراً للمخجل مقارنة بالذكور (Stoppard & Kalin, 1978)

٢ - دراسة بيلكونز، زيمباردو (١٩٧٩)

والتى اكدت على أن الخجل ظاهرة نفسية لدى الذكور، والاناث. وإن كان الاختلاف يكمن في طبيعة التعبير عنه، ووفقا للموقف المعين الذي يتعرض له كلا الجنسين فقد توصل الباحثان إلى أن الذكر يتعرض إلى خبرة القلق الناجم عن الخجل ولا سيما عند بداية تكوين علاقات اجتماعية جديدة أو في مستهل التفاعل في المواقف الاجتماعية، في حين يكون مصدر خبرة القلق الناجم عن الخجل لدى الأشى يكون التهيب من الآخرين من حيث كونها عديمة الفائدة أو مرفوضة في حين يعبر الذكر عن خجله، من خلال تفاديه التخاطب بالعين –

ولا سيما مع الجنس الآخر – ومحاولة مقاومة الكلام، بينما تكثر الأساليب غير اللفظية لدى الانثى والتي تتمثل في كثرة الابتسام، والايماءات

(Pilkonis & Zimbardo, 1979,p.140)

٣ -- دراسة ديليلا (١٩٩١)

والتي اجريت على عينات مختلفة من الاطفال في أعمار مختلفة، والتي اسفرت عن عدم وجود فروق بين الجنسين في الخجل في الاعمار الآتية : (١٤) - ٢٤ - ٢٤ - ٣٦) شهراً . (Dilalla, 1991)

\$ - دراسة هنيك، ورايا (١٩٩٣)

حيث توصل الباحثان إلى ان الاناث اكثر شعوراً بالمخجل عن الذكور، كما انهن اقل استعداداً للعدوان، وفعل المحظورات مقارنة بالذكور وذلك لدى عينة قوامها مائة طفل.(Hencke & Raya, 1993)

٥ - دراسة كول مع آخرين (١٩٩٤)

حيث اسفرت الدراسة عن أن الاناث كن اكثر اظهاراً للخبل مقارنة بالذكور وذلك لدى عينة قوامها (١١٦) من تلاميذ وتلميذات المزحلة الاعدادية. (Call, et. al., 1994)

٣ -- دراسة كروزار (١٩٩٥)

حيث انتهى إلى ان الاناث ايضاً اكثر شعوراً بالدخيل مقارنة بالذكور وذلك لدى عينات من الاطفال تراوحت اعمارهم ما بين (٩ -١١) عاما (Crozier, 1995).

ثانياً : يُعض الدراسات التي تناولت الفروق العمرية في اغيجل

- دراسة كروزير (١٩٩٥)

والتي اسفرت عن أن اطفال المرحلة الابتدائية أقل خبجلاً من المزاهقين وإن المراهقين اكثر شعورًا بالخبط، ومعاناة منه عن الاطفال (Crozier, 1995)

ثالثا: بعض الدراسات السابقة التي تناولت الفروق الحضارية في الحجل -- دراسة بيلكونز، وزيمباردو (١٩٧٩)

وأسفرت عن أن اليابانيين، والتايوانيين أكثر خجلاً من الأمريكيين واليهود، وأن أطفال الصين أقل خجلاً من أطفال الولايات المتحدة، الأمريكية، والألمان أكثر خجلاً من الامريكيين، ويعزو الباحثان هذا التباين في معدلات الخجل عبر الثقافات ، إلى مشكلات قد تكون على المستوى الشخصى، أو قد ترجع إلى عوامل معينة ترتبط بطبيعة التنشئة الاجتماعية المتبعة في هذه الجتمعات (Pilkonis & Zimbardo, 1979)

رابعاً: بعض الدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين الحجل وبعدى الانبساط والعصابيية :

۱ - دراسة هوسك (۱۹۷۲)

والتي اسفرت عن ارتباط العصابية أرتباطا ايجابيا بالخجل الاجتماعي (Hosek, 1972)

٢ -- دراسة بيلكونو (١٩٧٧)

والتي اسفرت عن ارتباط العصابية ارتباطاً ايجابياً بالخجل لدى عينات اللكور. (Pilkonis, 1977)

٣ - دراسة كوستا، وماكريه (١٩٧٧)

وقد أسفر التحليل العاملي لقائمة كورنيل الطبية، Cornel Medical Index في هذه الدراسة عن استخلاص ستة عوامل يتضمنها الخجل الاجتماعي، وكانت مسميات هذه العوامل على النحو التالى: القابلية للاستثارة، سواء التوافق، الاكتئاب، النخجل الاجتماعي، القلق السوى، القلق المرضى. وقد بلغ قوام عينة الدراسة (١٨٢ر) راشدا سوياً. ومجدر الإشارة، إلى أن العوامل المستخلصة ارتبطت ارتباطا ايجابيا ببعد العصابية (المقياس الفرعي لاستخبار ايزنك للشخصية) (Costa & McCrae, 1977)

٤ - دراسة براونی، وهووارث (۱۹۷۷)

والتي اسفرت عن تشبع متغير الخجل الاجتماعي مرتين على عاملي الانبساط، والعصابية (Eysenck, 1982, p.86)

٥ -- دراسة كروزير (١٩٧٩)

والتى اسفرت عن أن عامل الخجل يرتبط ببعدى الانطواء والعصابية، وذلك في بعض الخصائص، إلا أنه يختلف عن هذين البعدين، فيشترك المخجل مع الانطواء في خصائص مثل: الهدوء والبقاء في خلفية المواقف الاجتماعية، والعزلة.. في حين يشترك مع العصابية فيما يلي: القابلية للاستثارة، والاحساس بانخفاض الكفاءة، والقلق، والخاوف التي تتعلق بالمواقف الاجتماعية (Crozier, 1979)

۲ - دراسة بريجز وشيك، وبص (۱۹۸۰)

والتي أسفرت عن وجود ارتباط سالب بين الخجل، والانبساط (Briggs, Check & Buss, 1980)

٧ -- دراسة شيك، وبص (١٩٨١)

والتى خلص الباحثان منها إلى النتيجة ذاتها حيث الارتباط السالب والجوهرى بين النجل والانبساط، وذلك على عينة قوامها (٩١٢) مفحوصاً (Cheek & Buss, 1981)

٨ - دراسة ايزنك (١٩٨٢)

والتي توصل فيها إلى وجود ارتباط موجب بين العصابية والخجل الاجتماعي، وآخر سالب بين الخجل، والانبساط

(Eysenck, 1982, p.86)

٩. - دراسة لوينشتين (١٩٨٣)

والتي اوضحت ان الاطفال اللين يعانون من الخجل يكونون آكثر انطواء أ، واكثر تهيباً، وبعد علاج الخجل يتغير الحال، وذلك على عينة

قوامها (۲۲) طفلاً خجولاً تتراوح اعمارهم ما بين (۹ -۱۲) سنة. (Lowenstein, 1983).

١٠ -- دراسة دائيلز، وبلومين (١٩٨٥)

والتي خلص فيها الباحثان إلى ارتباط الخجل ارتباطاً سالباً ببعد الانبساط. (Daniels & Plomin, 1985)

۱۱ -- دراسة زيلر، ورورز (۱۹۸۵)

والتي اسفرت عن ما اسفرت عنه الدراسات السابقة من حيث ارتباط النجل سلباً بالانبساط (Ziller & Rorer, 1985)

۱۲ -- دراسة بيرجز (۱۹۸۸)

وتوصل اليرجزة إلى امكان تمييز الخجل من حيث المفهوم عن بعدى الانطواء والعصابية. ففي النموذج الهرمي Hierarchical Model لسمات الشخصية، يمثل الخجل عاملاً أولياً، في حين ، يمثل كل من الانطواء والعصابية عواملاً من رتب مرتفعة فقط . وللتأكد من هذا التمييز تم مقارنة عند من مقاييس الخجل بقائمة ايزنك للشخصية لدى عينة من تلاميد وتلميلات المدارس الثانوية، بلغ قوامها (٢٩٠) تلميلا، وأسفرت الدراسة عن ارتباط مفردات الخجل، ومقاييسه بصورة شبه متساوية من كل من بعدى الانطواء والعصابية ، وذلك على أساس إمكان وقوع بناء الخجل بين علين البعدين المتعامدين (Briggs, 1988)

۹۳ - دراسة لورانس، ويرنيت (۹۹۹۲)

حيث توصل الباحنان إلى أن المستويات المرتفعة من العنجل بشقيد التلازمي والموقفي، يرتبطان بمستويات مرتفعة من القلق والعصابية ، غي حين ترتبط المستويات المنخفضة من العنجل : التلازمي/المرتفي بمستويات، مرتفعة من تقدير الذات والانبساط، وقد بلغ قوام عينة الدراسة (۵۲۰) مراهقا ومراهقة، ترازحت أعمارهم بين ۱۱ – ۱۸ عاما. وقد طبق على عينة الدراسة بعض مقايس التقدير الذاتي متضمنه إستخبار أيزنك للشخصية، وقائمة القلق (حالة – سمة) (Lawrence, & Bennett, 1992)

۱٤ -- دراسة ايزارد، ليبرو، بوتنام، هاينز (١٩٩٣)

والتى توصلت إلى ان الخجل باعتباره انفعالاً سالباً يعد من مؤشرات العصابية، والانطواء، وذلك لدى عينة قوامها (٨٨) سيدة.

(Izard, Libero, Putnam & Haynes, 1993).

تعليق

ان ثمة اجماع ما بين نتائج تلك الدراسات السابقة التي اتفقت في ان الاناث اكثر خبلاً من اللكور، وإن المراهقين أكثر خبجلاً من اللكور، وإن المراهقين أكثر خبجلاً من الاطفال، وإن الفروق الثقافية، والحضارية تؤثر في الخبل، وإن العلاقة بين الخبل والانبساط علاقة سالبة، وموجبة بالانطواء، وإن الخبل يرتبط ايجاباً بالعصابية، وسلباً بالاتزان الانفعالي.

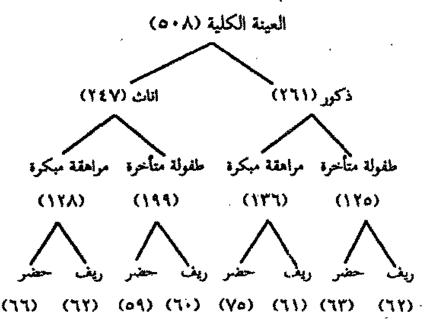
وهذه النتائج يمكن ان تنير لنا الطريق في صياغة فروضنا على النحو التالى: رابعاً : الفروض

- الحجد فرق جوهرى فى الخجل وبعدى الانبساط والعصابية يرجع لتأثير عامل الجنس بمفرده لصالح الاناث.
- ٢ يوجد فرق جوهرى في الخجل وبعدى الانبساط والعصابية يرجع لتأثير
 عامل المرحلة العمرية بمفرده لصالح مرحلة المراهقة.
- ٣ ـ وجد فرق جوهرى في الخجل وبعدى الانبساط والعصابية يرجع لتأثير
 عامل الثقافة البيئية بمفرده لصالح عينة الريف.
- ٤ توجد تأثيرات جوهرية ترجع لتفاعل عوامل الدراسة الثلاثة معاً واندماجهم
 معا على المستويين الثنائي، والثلاثي في الخجل وبعدى الانبساط والعصابية.
- توجد علاقة ارتباطية جوهرية موجبة بين النجل وبعدى الانطواء والعصابية
 وسالبة بين النجل والانبساط ، والاتزان الانفعالي لدى عينات الدراسة.
- ٦ يختلف التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة باختلاف العينات وتنوعها وفقاً لعوامل :البعنس، والعمر، والثقافة.. ويتوقع ان يحتوى البناء العاملي لمتغيرات الدراسة على عامل عام للخجل لدى العينة الكلية.

خامسا : العينة:

نوضيح فيما يلى وصفاً موجزاً لتفرعات عينة الدراسة، وخصائصها من حيث المحجم ، والعمر، والاختيار، والمصدر.

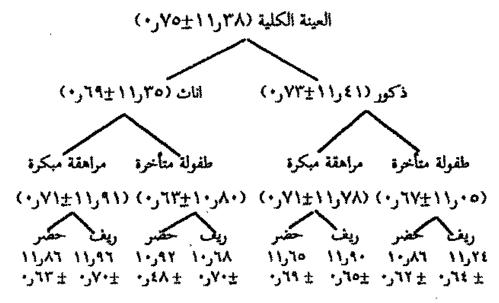
١ – العينات من حيث العجم:



وعلى ذلك فجملة عينات الطفولة المتأخرة (٢٤٤) طفلاً، وجملة عينات المراهقة المبكرة (٢٦٤) مراهقا، وجملة عينات الريف (٢٤٥) مفحوصاً، وجملة عينات الدكور من الريف (٢٦٣) ذكراً عينات الدكور من الريف (٢٦٣) ذكراً وجملة عينات اللكور من الاثناث من الريف (١٢٣) أذكراً، وجملة عينات الاثاث من الريف (١٢٨) التي، وجملة عينات الاثاث من الحضر (١٢٥) التي، وجملة عينات الطفولة المتأخرة من الريف (١٢١) طفلاً، وجملة عينات الطفولة المتأخرة من الريف (١٢٢) طفلاً، وجملة عينات الطفولة المتأخرة من الريف (١٢٢) مراهقاً وجملة عينات المراهقة المبكرة من الريف (١٢٣) مراهقاً وجملة عينات المراهقاً وجملة عينات المراهقاً المبكرة من الريف (١٢٣) مراهقاً.

والنسبة المثوية لحجم اللكور للعينة الكلية (٣٧ر٥١)، ونسبة حجم الاناث للعينة الكلية (٢٥ر٥١)، ونسبة حجم الطفولة المتأخرة للعينة الكلية

(٣٠ ر ٤٨)، ونسبة جملة المراهقة المبكرة للعينة الكلية (٩٧ ر ٥١)، ونسبة جملة الريف للعينة الكلية (٨٧ ر ٥١). الريف للعينة الكلية (٨٧ ر ٥١).



كذلك فان المتوسط الحسابي، والانحراف المعياري لأعمار جملة عينات المطفولة المتأخرة (١٩٠،١٠ بـ ٢٩٠،)، ولاعمار جملة عينات المراهة المبكرة (١٩٨، ١٠ بـ ٢٧٠،) ولأعمار جملة عينات الريف (١٩٠، ١٠ بـ ٢٧٠،)، ولاعمار جملة عينات الذكور من الحضر (١٩٠، ١١٠، بـ ٢٨٠،)، ولاعمار جملة عينات الذكور من الحضر (١٩٠، ١١، بـ ٢٨٠،)، ولاعمار جملة عينات الذكور من الحضر (١٩٠، ١١، بـ ٢٩٠،)، ولاعمار جملة الاناث من الريف (١٩٠، ١١، بـ ٢١٠،)، ولاعمار جملة ولاعمار جملة عينات الطفولة المتسأخرة من الريف (١٩٠، ١٠، بـ ١٩٠،)، ولاعمار جملة عينات الطفولة المسأخرة من الريف (١٩٠، ١٠، بـ ١٩٠،)، ولاعمار جملة عينات المراهقة المبكسرة من الريف (١٩٠، ١١، بـ ١٤، ١٠)، ولاعمار جملة عينات المراهقة المبكسرة من الريف (١٩٠، ١١، بـ ١٩٠،)، ولأعمار جملة عينات المراهقة المبكسرة من الريف (١٩٠، ١١، بـ ١٨٠،)، ولأعمار جملة عينات المراهقة المبكسرة من الريف (١٩٠، ١١، بـ ١٨٠،)، ولأعمار جملة عينات المراهقة المبكسرة من الخضر (١٩٠، ١٠)، و١٠ ما و١٠٠٠،

٣ -- العينات من حيث الاختيار والمصدر:

أختيرت العينات بطريقة عشوائية من عدة مدارس إبتدائية، وإعدادية بمحافظتي الاسكندرية (حضر)، والفيوم (ريف) وهذه المدارس هي:

- مدرسة عبد الرزاق عبد الجيد الإبتدائية بالاسكندرية.
 - مدرسة رأس التين الاعدادية بنات بالاسكندرية.
 - مدرسة قاسم أمين الاعدادية بنات بالاسكندرية.
- مدرسة إسماعيل صبرى الاعدادية بنين بالاسكندرية.
- مدرسة زيد الابتدائية التابعة لادارة مركز أبشواى بالفيوم.
- مدرسة زيد الاعدادية التابعة لادارة مركز أبشواى بالفيوم.

سادساً: الأدوات

تلخصت أدوات الدراسة في(*):

- قائمة مراجعة أعراض المخجل، أعدها الباحثان.
 - مقياس الخجل اللاتي، أعده الياحثان.
 - مقياس الخجل الاجتماعي، أعده الباحثان.
 - مقياس المخجل الجنسى، أعده الباحثان.
- مقياسى الانبساط، والعصابية من استخبار ايزنك للشخصية للأطفال والمراهقين وضع : هانز ايزنك ، وسيبل ايزنك، ترجمة : احمد عبد الخالق.

^(*) وسوف برد الحديث عن تلك الادوات تفصيلاً فى الفصل الخاص بالدراسة الاستطلاعية التي هدفت تقنينها بجنباً للتكرار.

سابعاً: المعالجة الاحصائية:

- المتوسطات الحسابية
- الانحرافات الميارية.
- اختبار (ت) لدلالة الفروق.
- التصميم التجريبي العاملي (٢×٢×٢) وتخليل التباين المتعدد (في ثلاثة إنجاهات).
 - معاملات ارتباط بيرسون من القيم المعام مباشرة.
 - التحليل العاملي بطريقة المكونات الاساسية لهوتلنج.
- تدوير المحاور المتعامد بالقاريماكس لكايزر (في الدراسة الاستطلاعية فقط).

الفصل الثالث الدراسة الإستطلاعية

الفصل الثالث الدراسة الاستطلاعية

أولاً : هدف الدراسة وأهميتها

ثانياً: فرض الدراسة.

ثالثاً: عينة الدراسة.

رابعاً : اجراءات صياغة مقاييس الخجل

خامساً: تقنين مقابيس الخجل:

- قائمة مراجعة اعراض الحجل

- مقياس الخجل الذاتي

- مقياس الدنجل الاجتماعي

- مقياس الخجل الجنسي

سادساً : التعريف بمقياسي الانبساط والعصابية من استخبار أيزنك

سابعاً: تعليق.

أولاً : هذف الدراسة الاستطلاعية وأهميتها

هدفت الدراسة الاستطلاعية تقنين الأدوات المستحدثة والتي قام الباحثان باعدادها للتحقق من توافر الخصائص السيكومترية الجيدة والمناسبة لها حتى يمكن الركون اليها فيما تسفر عنه من نتائج، ويمكن استخدامها في دراسات اخرى مستقبلية عند الحاجة فضلاً عن الاهمية المستقاة من محاولة التعرف إلى تركيبها العاملي. وإعداد معايير مصرية لها.

ثانياً : قرض الدراسة الاستطلاعية ،

للدراسة الاستطلاعية فرض واحد مؤداه: ان جميع الادوات المستحدثة والمعنية بقياس الخجل تعد صادقة، وثابتة.

ثالثا : عينة الداسة الاستطلاعية :

بلغ قوام العينة الاستطلاعية (٢٤٥) مفحوصاً اختيرت عشوائياً من جملة العينة الكلية التي سبق الاشارة اليها في الفصل السابق.

﴿ رَابِعا : إجراءات صياغة مقاييس الحجل الأربعة (للاطفال والمراهقين)

قام الباحثان بوضع مفردات مقاييس المحجل الأربعة ذات الاسلوب التقريرى المستخدمة في هذه الدراسة بناء على سؤال مفتوح مؤداه داو صف لتا حالتك لما تكون مكسوف وخجلان، وأمتى بيحصل ده، وايه الموضوعات والاحداث اللي بيحصل فيها الخجل اكثر عندك ١٤ وذلك على عينة عشوائية قوامها عشرة من الاطفال في مرحلتي الطفولة المتأخرة، والمراهقة المبكرة، وقام الباحثان بتحليل استجاباتهم، فضلاً عن مراجعة المصادر العلمية المتعلقة بالخجل، فضلاً عن مراجعة مفردات الخجل في المقاييس المتاحة في المتعالية العربية.

خامساً: تقدين مقاييس الحجل:

۱ - قائمة مراجعة أعراض الحجل: Shyness's Symptoms Check List

وتتكون من (٤٠) مفردة تمثل أربعة مقاييس فرعية لاربعة أعراض أساسية من أعراض المضجل بواقع عشر مفردات لكل مقياس فرعي ، عده المقاييس الفرعية هي:

١ - مقياس الاعراض الفيزيولوجية للخجل

Physiological Symptoms of Shyness

والذى يشمل أعراضاً مثل : شحوب لون الوجه أو أحمراره، وجفاف الحلق، وزيادة ضربات القلب، وسرعة النبض، وزيادة العرق، وإرتعاش الجفون، واضطراب المعدة، او دمع العين.. الخ.

ومفردات هذا المقياس العشر هي أرقام: (١، ٥، ٩، ١٣، ١٧، ٢١، ٢٥، ٢٥، ٢٢، ٢٧).

Y - مقياس الأعراض الاجتماعية للخبعل Social Symptoms of Shyness

والذى يحوى أعراضاً مثل: الإنسحاب من موقف الخجل، وتفضيل الوحدة، والرغبة في الهروب من موقف الخجل، واضطراب التعامل مع الآخرين، والتزام الصمت، ومداراة الكسوف، أو اخفاء الخجل. الخ.

ومفردات هذا المقياس العشر هي أرقام : (۲، ۲، ۲، ۱۶، ۱۸، ۱۲، ۲۲، ۲۲، ۳۲، ۲۲).

٣ - مقياس الأعراض النفسية (الانفعالية والوجدانية) للخجل

Psychological Symptoms (Emotional & Affective) of Shyness

والذى يضم أعراضاً مثل : البكاء ، واتخفاض الصوت، وتلعثم الكلام، والتوتر، والخوف، والقلق، والارتباك، والحيرة، والتردد، والضيق، والغضب، والاضطراب الموقفي لمدى الثقة بالنفس ... الخ. ومفردات هذا المقياس العشر هي أرقام: (٣، ٧، ١١، ١٥، ١٩، ٢٣، ٢٧، ٣١، ٣٥).

2 - مقياس الأعراض المعرفية للخجل Cognitive Symptoms of Shyness

والذى يعنى أعراضاً مثل: ضعف القدرة على فهم الأمور جيداً فى موقف الخجل، وضعف الانتباء والتركيز، وغياب الدهن، وتشتت التفكير، والإدراك الخاطئ للأمور، وضعف القدرة على الحكم على الأمور بطريقة صحيحة، وضعف القدرة على اتخاذ القرار المناسب فى موقف الخجل، ورؤية الاشياء على غير حقيقتها، وتلاشى الافكار او الحلول لمشكلة موقف الخجل الراهن...الخ.

ومفردات هذا المقياس هي أرقام: (٤ ، ٨، ١٢، ١٦، ٢٠، ٢٤، ٢٨، ٢٢، ٣٢، ٣٢. ٣٢، ٣٢. ٣٢

مفتاح التصحيح وتقدير الدرجات:

تصحح مفردات القائمة في جملتها وفقاً للمفتاح الخماسي التالي:

- لامطلقا = صفر
 - قليــــلأ = ١
 - متوسط = Y
 - کثیراً: ۳ =
 - دائمـا = ٤

لذلك تتراوح الدرجة الكلية للقائمة من (صفر - ١٦٠) درجة، وتشير الدرجة الكلية في ارتفاعها إلى زيادة سقور أعراض الخجل، والعكس صحيح ويمكن استخراج درجات كلية فرعية لكل مقياسي فرعي على حده.

صدق القائمة

حسب صدق القائمة بطريقتين هما:

- ١- صدق المفردات، أو الميزان الداخلي وذلك بإبجاد معامل الارتباط بين كل مفردة والدرجة الكلية وذلك بالنسبة لكل مقياسي فرعي على حدم من المقاييس الأربعة.
- ٢- الصدق العاملي للدرجات الخام على المقاييس الاربعة الفرعية للقائمة لاختبار امكان
 انتظامها حول عامل عام هو أعراض الخجل.

وتعرض الجداول التالية معاملات صدق مفردات كل مقياس فرعى على حده

أ - معاملات صدق مفردات مقياس الاعراض الفيزيولوچية للخجل:

وبوضحها الجدول التالي: .

جدول رقم (٢) معاملات صدق مفردات مقياس الاعراض الفيزيولوچية للخجل (ن = ٢٤٥)

·	. 3	رقم المفردة
4, • • ١	٠,٦٠٨	\
•, • • ١	٠, ٤٧٣	٥
1,11	٠,٥٣٤	٩
•, • • 4	٠,٤٧٢	١٣
*, * * *.	٠,٥٠٥	17
•, •'•\\	۰,۵۸۰	71
٠, ٠٠١	٠,٥٤٨ .	۲٥
*, * * \	•, ٤٦٥	44
•, • • 1	•, £YY	77
·+, + + \	۰, ٤٩٧	***

ويتضح من الجدول السابق ان جميع مفردات هذا المقياس الفرعي صادقة عند مستوى (٠,٠٠١)

ب- معاملات صدى مفردات مقياس الاعراض الاجتماعية للخجل:

ويوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٣) معاملات صدق مفردات مقياس الاعراض الاجتماعية للخجل (ن = ٢٤٥)

·	J .	رقم المفردة
•,••1	·, • { Y	Y
٠,٠٠١	٠,٤٨٢	٦
٠,٠٠١	,0.1	١.
•,••١	·, £oY	14
•, • • \	٠,٥٧٨	1,4
•,••1	370,0	77
•,••1	.78.	77
•,•1	٠,٢٧٦	٣٠
•,••1	٠, ٥٣٢	71
٠,٠٠١	•, 171	٣٨

ويتضع كذلك من الجدول السابق ان جميع مفردات هذا المقياس الفرعى صادقة عند مستوى (٠,٠٠١)، فيما عدا مفردة واحدة عند مستوى (١٠ر٠)

جـ - معاملات صدق مقياس الاعراض النفسية للخجل:

ويوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٤) معاملات صدق مفردات مقياس الاعراض النفسية (الانفعالية والوجدانية) للخجل (ن = ٢٤٥)

4	,	رقم المفردة
•,••\	٠,٥٢١	٣
•,••1	+,071	Y
٠,٠٠١	٠, ٤٩٧	11
٠,٠٠١	•, { ٦.٦	10
٠,٠٠١	,071	\ \
+,'++1	٠,٥٢٣	74
٠,٠٠١	•,071	77
•,••1	.,047	۳۱
•,••1	•, 111	۲0
•,••1	٠,٥٣٦	74

ويتضح ايضاً من الجدول السابق ان جميع مفردات هذا المقياس الفرعى صادقة عند مستوى (٠,٠٠١).

د- معاملات صدق مقياس الاعراض المعرفية للخجل:

ويوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٥) معاملات صدق مفردات مقياس الاعراض المعرقية للخجل (ن = ٢٤٥)

Ų	3	رقم المفردة
•,••	٠,٥٤١	į
•, • • \	۰, ۵۸۹	٨
٠,٠٠١	٠,٥٥٦	14
•, • • ١	۰, ٤٦٣	١٦
٠,٠٠١	۰, ۵۷۹	٧٠
•,••	٠, ٤٨٢	71
٠,٠٠١	•, ٤٤٣	. ۲۸
٠,٠٠١	٠,٥١٩	۳۲
•,••١	۰,۵۳٤	٣٦
٠, ٠٠١	+,0++	٤٠

وبوصول مفردات هذا المقياس الفرعى أيضاً إلى مستوى الدلالة الاحصائية (٠,٠٠١) تصبح جميع مفردات القائمة صادقة بشكل جوهرى. الصدق العاملي

على العينة الاستطلاعية ذاتها تم حساب المصفوفة الارتباطية بين المقايس الفرعية الاربعة للقائمة، وحُللت المصفوفة عاملياً بطريقة المكونات الاساسية لهونلنج على النحو الذي تعرضه الجداول التالية:

جدول رقم (٦) المصفوفة الارتباطية للمقاييس الاربعة الفرعية لقائمة اعراض الحجل (ن == ٢٤٥)

الاعراض	الاعراض	الاعراض	الاعراض	المقاييس الفرعية
المعرفية	النفسية	الاجتماعية	الفيزيولوچية	
	٠,٦١٠	 •, ኘኘ ፡ •, ኘአ •	 •, ٦٣٣ •, ٦٦٦ •, ٦٢٣	الاعراض الفيزيولوچية الاعراض الاجتماعية الاعراض النفسية الاعراض المعرفية

(+, 1X1 &+, +1 ++, 14X &+, +0)

وبتضح من الجدول السابق ان جميع معاملات الارتباط بين المقاييس الفرعية لقائمة اعراض الخجل جوهرية لدى مستوى (٠,٠٠١).

جدول رقم (٧) المصفوفة العاملية وحيدة العامل للمقاييس الفرعية لقائمة اعراض الحجل (ن = ٧٤٥)

قبم الشيوع	العامل العام والوحيد	المقاييس الفرعية
•, ٧٢٥ •, ٧٥٧ •, ٧٣٦ •, ٧٢•	•, ۸۵۲ •, ۸۷• •, ۸۵۸ •, ۸٤٩	١ - الاعراض الفيزيولوچية ٢ - الاعراض الاجتماعية ٢- الاعراض النفسية ٤ - الاعراض المعرفية
	Y, 4 £ 2 YY, 0	الجلر الكامن دسة التباين

ويتضح من الجدول السابق ان المقاييس الفرعية لقائمة اعراض المنجل تنتظم حول عامل عام، وحيد، نقى يستوعب بمفرده نسبة من التباين العاملي قدرها (٢٧٣,٥) عما يشير إلى عموميته وشموليته ويقترح تسميته بعامل أعراض المخجل العامة. وهذا يشير إلى صدق القائمة عاملياً.

ثبات القائمة

حسبت معاملات ثبات الفالكرونباخ للمقاييس الفرعية للقائمة، وللقائمة ككل على النحو الذى يوضحه الجدول التالى والذى يوضح ان للقائمة ثبات جوهرى.

جدول رقم (۸) معاملات ثبات القائمة ومقاييسها الفرعية (ن= ٢٤٥)

معامل الثيات	القايسى
٧٨٢,٠	١ مقياس الاعراض الفيزيولوچية.
۰,۷۰۳	٢- مقياس الاعراض الاجتماعية.
۰,۷۰۹	٣- مقياس الاعراض النفسية.
٠,٧٠١	٤ مقياس الاعراض المعرفية.
٠,٧٠٦	٥- الدرجة الكلية على القائمة ككل.
·	-

المعاييسر

حسبت الدرجات التاثية المعدلة بوصفها معاييراً للدرجات الكلية على القائمة على النحو الذي يوضحه الجدول التالى يعقبه المعايير الخاصة بكل مقياس فرعى على حده.

جدول رقم (٩) معايير قائمة مراجعة أعراض الحجل (ن = ٢٤٥)

الدرجات التائية	الدرجات الخام	الدرجات التائية	الدرجات الخام	الدرجات التاثية	الدرجات اغام
οį	117-11.	4.5	٥٥ – ٢٥	18	صفر – ۱
00	110-117	80	Yo - Po	١٥	£ Y
۲۵	114-114	۳٦	77-7.	١٦	7-0
۷۵	14114	۳۷	70 - 75	۱۷	9-7
٨٥	174-171	" ለ	۲۲ – ۲۲	١٨	14-1.
٥٩	371-771	44	۸۲ – ۲۸	19	10-14
٦.	144-144	٤٠	٧٣ ٧١	۲٠	17 - 71
41	141 -14.	٤١	77 - YE	41	۸۱ – ۲۰
٦٢	148 -144	٤٢	V9 – VV	44	77-71
٦٣	157-150	٤٣	٧١ – ٨٠	44	Y7 YE
71	ነኔ፥ -ነፕአ	٤٤	ለ፥ ለነ	71	79 7 7
٦٥	184-181	ŧ٥	۸۷ – ۸۵	Yo	*1 - *•
77	180-188	٤٦	۸۸ ۱۹	47	71 - 37
٦٧ '	181-187	٤٧	94-91	77	27 - 40
٦٨	101-189	٤٨	90-94	٨٢	٤٠ - ٣٨
49	108-104	٤٩	98-97	49	£y - £1
٧٠	001-101	٥٠	1-1-99	۳.	20 - 27
٧١	109-104	01	1.4-1.5	41	73 - 43
VY	17.	٥٢	1.7-1.8	77	01-19
.]	,	٥٣	1.9-1.4	44	70 - 30
		<u> </u>	<u> </u>	1	1

جدول رقم (١٠) معايير مقياس الاعراض الفيزيولوجية للخجل (ن = ٢٤٥)

	الدرجات التائية	الدرجات الحام	لمرجات العا لية	
	٤٦	*1	17	مغر
	٤٧	77	14	1
	ξA	74	٧٠	٧
1	Ď •	45	41	Ψ.
	61	70	44	
	04	77	4 4	
l	ot	YY	10	1 7 1
۱	٥٥	YA	77	v
1	07	44	٨٢	1 1
	σA	٣٠	44	•
	04	71	71	1.
	71	44	77] 11
	75	TY	77	14
	75	٣ŧ	70	14
	ٔ ما	40	77	15
	17	17	177	10
	77	۲Y	79	17
	74	٣٨	į.	l w
	٧٠	44	٤Y	14
	V1	٤٠	٤٣	19
			££	٧٠
				

جدول رقم (١١) معايير مقياس الأعراض الاجتماعية للخجل (ن =٢٤٥)

الدرجات التاثية	الدرجات الخام	الدرجات التالية	الدرجات الخام
٤٣	۲۱	18	صغر
٤٥	. **	17	١
£ ኚ	44	17	۲
٤Y	Yŧ	١٨	٣
٤٩	40	٧٠	٤
۰,	٧٦ ,	41	٥
۲۵	YY	77	٦
۳۵	Y	44	γ
οŧ	. Y4	Yo	٨
70	٣٠	YY	٩
٥٧	۳۱ ا	۲۸	1.
۸٥	۳۲	۴۰ ا	11
٦٠	۳۳	. 41	١٢
71	٣ŧ	44	۱۳
77	٣٥	72	11
٦٤	44	40	10
ኘወ	٣٧	44	١٦
٦٧	٣٨	44	۱۷
ጓለ	1 44	44	١٨
٧٠	٤٠	٤١	١٩
	1	£ Y	٧٠

جدول رقم (١٢) معايير مقياس الأعراض النفسية للخجل (ن = ٢٤٥)

الدرجات التائية	الدرجات الحام	الدرجات التائية	الدرجات اخمام
££	٧١.	10	صفر
to	44	١٦	1 .
ŧ٧ '	44	17	Υ .
٤٨	45	19	۲ ′
۰۰	40	۲۰	٤
61	77	44	٥
70	YV	44	٦
οŧ	٨Y	44	٧.
06	44	47	٨
٥٧	٣٠	44	9
6人	٣١	44	١.
٥٩	77	٣٠	11
71	44	٣١	۱۲
ግ የ	٣٤	44	14
٦٤	٣٥	4.5	11
٥٢	٣٦	۳ ٦	١٥
77	٣٧	٣٧	١٦
۸۲	٣٨	47	١٧
પ વ	44	٤٠	14
٧١	٤٠.	٤١	19
		{ ٣	۲٠

جدول رقم (١٣) معايير مقياس الأعراض المعرفية للخجل (ن = ٢٤٥)

الدرجات التائية	الدرجات الحام	الدرجات التالية	الدرجات الحام
to	71	10	صفر
έ ግ	44	17	١.
£∧ · ·	۲۳	١٨	٧
••	Y£	19	٣
٥١	Yo	٧١	٤
٥٢	77	44	٥
۳٥	77	77	٦
00	44	40	٧
٥٦	44	44	٨
۸۵	٣٠	۲۸	٩
٥٩	۳۱	44	١٠
11	۳۲	٣١	11
٦٢	44	۳۲	۱۲
٦٣	٣٤	44	۱۳
٦٥	80	٣٤	11
44	*7	٣٦	10
٦٨	۳۷	۳۷	17
५ ९	۳۸	٣٩	۱۷
٧١	.7*4	٤٠	1,4
٧٧	٤٠	٤٢	14
		٤٣	. Y•

Self - Shyness Scale مقياس الحجل الذاتي - Y

ويتكون من (١٧) مفردة (*) ذات اسلوب تقريرى يجاب عنها بمقياس خماسى مثل سابقه، وتعنى مفرداته بقياس النخجل من اللاات وليس النخجل من الآخرين.

ويعرف بخجل الطفل أو المراهس من نفسه حين يكلب، أو يجبن، أو يقصسُر، أو عندما يظهر امام نفسه بصورة غير لاثقة، او عندما يتصرف بتفاهمة، او عندما يفرط في ثمين، او حينما يتمسك بغث، أو عسدما ينسى ماهو مهمم، أو يهمل، أو يتجاوز، أو يتفير إلى الاسوأ، ... النخ.

وتتسراوح الدرجة الكلية على المقيساس من (صفر - ٦٨) (**) درجة، والدرجة المرتفعة تعنى زيادة الشعور بالخجل الذاتي، والعكس صحيح.

صدق المقياس

يوضح الجدول التالى معاملات صدق مفردات مقيماس الخجل الذاتي (الميسزان الداخلي).

^(*) سوف يتضح لاحقاً ان المقياس يتكون من ١٦ مفردة فقط بعد حلف مفردة رقم (٢) لتيجة التنقية العاملية (ص انظر ص٩٤).

^(**) سوف يتضح لاحقاً ان الدرجة الكلية للمقياس تتراوح من (صفر - ٦٤) نتيجة التنقية العاملية ايضاً (انظر ص ٩٥).

جدول رقم (۱٤) + 10 معاملات صدق ماردات مقیاس الحبحل الداتی (ن= 200)

Ÿ	J	رقم المفردة
•,••١	+, £4Y	١
	٠, ٤١٧ - ١	٧
4,001	٠,٥٤١ .	٣
•,••	۰,۵۷۳	£ .
., .,	٠, ٥٨٩	6
•,••	•, \$01	٠,
*, * * 1	·, ٤٧٩	V
•,••1	٠,٥١٢	λ .
• • • •	•, £٣٢	۹ ;
	٠, ٦٠١	١٠
•,••	*, 4 * 1	11
٠,٠٠١	٠, ٢١٥	14
٠,٠٠١	·, £A4 /.	١٣
•,••1	•, 111	1 1 1
٠,٠٠١	٠,٥٠١	10
4,003	1,040	19
•,•• •	٠,٦٣١	17
	-	

يتضح من الجدول السابق أن جميع مفردات مقياس الخجل الذاتى جوهرية عند مستوى دلالة (٠,٠٠١)، ومن ثم فإن المقياس صادق بشكل جوهرى.

الثيات:

حُسّب معامل ثبات الفال ٤ كرونباخ، على العينة ذاتها للمقياس، وكان مساوياً للقيمة (٠,٨٤٧) وهو معامل ثبات جوهري.

التركيب العاملي لمقياس الحجل الداتي

للوقوف الى التركيب العاملى لمقياس الخجل الداتى تم حساب المصفوفة الارتباطية لمفردات المقياس كما يتضح من جدول (١٦)، تلاه اجراء تخليل عاملى بطريقة المكونات الأساسية لهوتلينج مع تدوير متعامد للمحاور بطريقة الفاريماكس لكايزر كما يوضحها جدول (١٧). ويعرض جدول (١٥) لقيم المتوسطات والانحرافات المعيارية على النحو التالى:

جدول رقم (١٥) المعرسطات الحسابية والانحرافات المعارية لمفردات مقياس الحجل الذاتي (ن = ٢٤٥)

٤	r	رقم المفردة
١, ٤٠	۲,۷۸	١
١, ٢٨	Y, 0 \	Y
1,17	4,40	٣
1,17	٧,٩٠	٤
1, 4.	Y, 0 1	٥
1,47	۲,۷۳	٦
1, 41	Y, አ ୯	Y
1,44	٧,٥٧	λ
1, 84	٧, ٤٠	٩
1, 77	۲, ۷۳	1.
1,19	4,00	11
1, 77	Y, 4 1	١٢
1, 77	٧, ٧٨	١٣
1, Y£	Y, V9	1 1 1
1,71	۲, ۷۱	10
1,50	۲,7۲	١٦
1, 44	۲, ۹۳	17

جدول (١٦) المعفولة الارتباطية للفردات مقياس الحجل الذاتي (ن = ٢٤٥)

14	17	10	11	18	17	11	١.	4	٨	Y	4	•	1	۳	٧	١	للفردات
					-											1	,
																,414	٧
															, • 10	, • 4,	۳
													-	, 777	,444	, 174	£
										:		-	,¥¥A	, ¥ø¥	, Y o Y	,441	•
												, ६ - ६	,414	,444	,1-A	, 1,44	٠,
										-	, 107	,777	,494,	,197	,145	, 100	٧
										,173	, 1714	, የልጓ	,441	,715	, 174	, 4.4	٨
								-	, 177	,16£	, 114	,140	,717	, 177	,14.	,181	4
								, • • 1	۲۰۸,	, ۲۸۱	,164	,414	,Y:*	,۳۰۱	,4.5	, 744	١,٠
							,441	, 4 . 4	,470	, 414	,444	,۲۰۱	,441	, 777	,144	,414	11
			:			,411	. YYA	, 574	, 44.	, 44.	, 440	,414	,717	, 777	, 444	, 177	17
				_	, 444	,414	.40.	, 4 · £	, 176	, 404	,171	,440	,414	, 444	, . 44	, 177	17
			-	,194	, ۲۹۸	,444.	771	.4.0	,44.	, 141	, 171	,404	, ۲۷۷	,771	, 7 77	, 177	1#
		-	, 794	,177	, 777	, 474	777	,144	, 4 . 4	, 770	, 174	, ۲۹۷	,117	, ۲۸۱	,176	, 444	10
	-	, 174	,787	,714	, 44.	, 6 47	, 441	, 1 77	,401	, 176	,14.	, 475	, ۲۲۸	, ۷۱.	, . ٧٦	, 14.	14
-	,100	, ٧	,796	, 41%	,411	,474	\$ 5.4	,177	,774	,106	, 717	, 747	,775	,771	,411	,444	۱۷

(+,1A1 &+,+1++,144 &+,+0)

جدول (١٧) المصفوفة العاملية بعد التدوير بالقاريماكس لمفرداتٍ مقياس الحجل الذاتي (ن = ٢٤٥)

Y	العامل الخامس	العامل الرابع	العامل العالث	العامل الثالي	العامل الأول	العوامل لفردات				
٠,٣٨٠	•, ፕለ٤	., 1	۰, ۰ ۲۹	٠,٠٦٤	٠,٤٦٠	١				
•,777	٠,٧٩٢	٠, ٠٣٧	٠,١٠٣	٠,١٤٨	•,141	٠ ٢				
.,077	٠, ۲۲۸	٠, ٠ ٦٩	٠,١٠٢	٠,٥٣١	•, £ 44-	٣				
٠,٦٣٥	٠,٣٠١	۰,۲۹۸	., 412	•, ٦٣٩	٠, •٣٩	٤				
•,010	•, ۲۸۱	٠,٣٧٢	+, 424	•, • • ١	٠, ٤٨٢	ه .				
1,001	٠,٠٠٩	1, 14	1,180	4,794	*****	٦				
1,704	٠, ٢٧٦	·, YEY	,•٣١	•, ۱۳۲	٠,٠٨٦	Y				
•, ٣٨٤	٠,٠٧٣–	٠, ٠٣١	, ۲ • ٩	٠,٢٧٠	٠,٥١١	^				
•, 717	•, YYY .	•, • ٣٤	٠,٧٥٠	٠, ٠ ١٣	٠,٠٥٢	۹				
٠,٦٢٢	.,	٠,٣٦٠	٠,٠٨٥	•, ۲۱۷	٠,٦٦٢	1.				
., 201	٠,٠٧٢	4,148	•, £ £ ¥	.,	•, Yo £	11:				
1,010	٠, ٢٠٩.	٠, ١٩١	•,•14	•,002	٠,٣٥٨	.14				
1,779	·, Y£o-	٠, ٦٨٢	1, 770	٠,١٤٢	+,140	۱۳				
٠,٥٣٠	•,119	٠,٠٤٩	•, ६٩٤	4, 797	*,£YA	18				
97	٠,٠٩١٠	•, ١٠٢	÷, 19Ÿ	•, • ٧٧	•, 101	10				
. 4.4	٠,٠١٥٩	٠, ٢٥٨	٠, ٦٦٩	٠, ۲٣٤	1,111	17				
.,717	٠,١٨٦	٠,٠٠٨	1,110-	٠,٥٢٦	,004	17				
	1,01	1, • Y	١, ١٤	1, 41	٤, ٩٣	الجذرالكامن				
	<u> </u> 2 ο, ٩	77,4	23,Y	7.Y, \	7.44. •	نسبة التباين				
	النسبة الكلية للتباين المستوعب ٥٥١									

تفسير الصورة العاملية

وفقاً للمحك الافتراضى التحكمى بان جوهرية التشبع : > ٠٠,٣٥ وجوهرية المامل بان لا تقل تشبعاته الجوهرية عن ثلاثة يمكن اتضاح الصورة العاملية لهذا المقياس على احتوائها على أربعة عوامل فقط مع اغفال العامل الخامس نظراً لعدم جوهريته لانه يتشبع جوهرياً على متغيرين فقط.

هوية العامل الأول:

- المسمى : عامل عام للخجل الذاتى Scif - Shyness.. لانه احتوى على تشبعات جوهرية لاكثر من نصف المتغيرات، ولانه استقطب بمفرده أكثر من نصف التباين العاملى المستوعب لجملة العوامل.

- الجذر الكامن: ٤,٩٣-

-- نسبة التباين : 7٢٩

-- طبيعة العامل: احادى القطب.

- التشبعات الجوهرية للعامل : ٩ تشبعات جوهرية هي :

قيمة التشر ٢٦٢ر٠ ٤٥٢ر٠ ٢٥٥١٠ ٢٨٤ر٠	قم المفردة
۲۲۲ر۰ ۱۵۴ر۰ ۲۵۹۲ ۱۱۹ر۰ ۲۸۹۲ر۰	1.
_	10
-	14
•	٨
	٥
•	1
£۲۹ رَ-	٣
·,£YA	1 £
۸ه۳ر۰	١٢

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى : مفردتان هما (١٥ ١٠).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : سبع مفردات هى ارقام (١٠،٥،٥،١) الشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : سبع مفردات هى ارقام (١٧،١٤،١١) الماملين الاول، والثانى ، والمفردة رقم (١٤) تتشبع بدلالة على العاملين الاول، والشالث، والمفردة رقم (١٠) تتشبعان بدلالة على العاملين الاول، والرابع، والمفردة رقم(١) تتشبع بدلالة على العاملين الأول، والخامس (الذي اغفل)، ولا توجد تشبعات جوهرية متعددة المعنى Multi Vocal Items .

هوية العامل الثاني:

- المسمى : عامل الخجل المتعلق بالشعور بالذنب

Shyness Related to Sense of Guilt

- الجدر الكامن : ٢١ر١
- نسبة التباين : ١ ر١٧
- طبيعة العامل : أحادى القطب.
- التشيعات الجوهرية للعامل : خمسة تشبعات جوهرية هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة
۲۹۳ر۰	٦
۴۳۹ر ،	٤
•,00t	14
۳۱هر٠	٣
۲٫۰۲۲	۱٧

- التشعبات الجوهرية احادية المعنى : مفردتان هما (٢،٤).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : ثلاث مفردات هي (٣، ١٢ ، ١٧)

وجميعها تنشيع بدلالة على العاملين الاول والثاني. وليست هناك تشبعات متعددة المعنى.

هوية العامل الثالث :

- المسمى : عامل المخجل المتعلق بانخفاض تقدير الذات Shyness Related to Self - Underestimation

- الجذر الكامن : ١/١٤

- نسبة التباين : ٧ر٦ ٪

- طبيعة العامل: أحادى القطب.

- التشبعات الجوهرية للعامل : اربعة تشيعات جوهرية هي :

قيمة التشيع ١٩٦٠ر٠ ١٩٤٩٤ر٠	رقم المفردة
۰۰۷۵۰	9
۶٫۳۳۹ ۱	17
	1 €
٤٤٧٠ ا	11

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى: ثلاث مفردات هى (٩، ١١، ٢١) التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : مفردة واحدة رقم (١٤) وتتشبع بدلالة على العاملين الاول والثالث، ولاتوجد تشبعات جوهرية متعددة المعنى.

هوية العامل الرابع:

- المسمى : عامل الخجل المرتبط بصورة الذات

Shyness Related to Self - Image

- الجذر الكامن : ٧٠را

- نسبة التباين : ٢ ر٦
- طبيعة العامل: أحادى القطب
- التشبعات الجوهرية للعامل : اربعة تشبعات جوهرية هي :

قيمة التشر ۲۵۷ر٠ ۲۸۲ر٠ ۲۳۷۲ر۰	رقم القودة
۲۸۲ر۰	١٣
۳۷۲ر۰	٥
۳۲۰ر	1+

- التشبعات الجوهرية احادية المعنى : مفردتان هما (١٣,٧).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : مفردتسان هما (١٠,٥) وكلتاهما تتشبعان على العاملين : الاول، والرابع، ولاتوجد تشبعات جوهرية متعددة المعنى.

وبللك يتضح لنا ان مقياس الخجل اللاتي يتركب عاملياً من اربعة عوامل ن :

- ١ عامل عام للخجل الذاتي.
- ٢ عامل الخجل المتعلق بالشعور بالذنب.
- ٣ -- عامل المنجل المتعلق بانخفاض تقدير اللات.
 - ٤ عامل الخجل المتعلق بصورة الذات.

وانه قد تم حدف المفردة رقم(٢) نظراً لعدم تشبعها جوهرياً على أى من العوامل الجوهرية الاربعة، وانها قد تشبعت جوهرياً فقط على العامل الخامس الذى تم استبعاده وعجاهله لعدم جوهريته، وعلى ذلك اسفرت التنقية العاملية للمقياس على احتوائه في صورته النهائية على (١٦) مفردة فقط.

المعايير:

يوضح الجدول التالى معايير مقياس المضجل الذاتى لدى العينة الاستطلاعية الكلية (ن = ٢٤٥) وذلك بعد حلف المفردة رقم (٢) واعتبار ان المقياس يتكون من (١٦) مفردة، وعلى ذلك تتراوح الدرجة الكلية عليه من (صغر – ٢٤) درجة.

جدول رقم (۱۸) معايير مقياس الحجل اللاتي (ت = ٢٤٥)

					
الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات
1,112	الخام	العالية	الخام	النائية	الخام
19	19	74	YY	1	صغر
۵٠	٤٧	۳۰	Y£	1.	۱
١٥١	٤٨	71	Yo	11	Y
oY	£4	77	77	۱۲	۲
۳۵	·o•	22	YY	١٣	٤
٥٣	۱۵	44	XX.	18	٥
ot	70	48	¥4 .	11	٦
00	۳۵	Yo	٣٠	10	У
70	o 1	4.1	٣١	17	٨
٥٧	0.0	47	ΥÝ	17	4
۰۸	70	ም ለ	ሃ ን"	١٨	١,
০ ٩	٥Y	49	71	15	33
٧,	۸۵	٤٠	40	٧,	14
٦,	۰ ۹۵	٤٠ ٔ	77	٧٠	١٢
71	٦٠	٤١ .	77	YI	18
77	*11	12.4	47	77	ه۱
ኘ۳	77	٤٣	79	44	17
71	٦٣	££	٤٠	Ať.	17
٩٢	. 78	žo į	£1	Yo	14
•		17	£Y	77	19
j		٤٦	٤٣	44	٧٠
į		£Y	£ £	YY	41
		٤٨	٤o	YA	44
			1	-	1

Social Shyness Scale - ملياس الحجل الاجتماعي - ٣

ويتكون ايضاً من (١٧) (*) مفردة تقريرية ذات مقياسى خماسى للاجابة، ويعرف بانه ذلك الخجل الناتج عن المواقف الاجتماعية مثل: مقابلة الغرباء، ومقابلة الضيوف، وحضور حقلة، والحديث امام جماعة ، أو الاحراج امام جماعة، أو الانفراد مع مقابلة شخصية تقويمية لامتحان أو اختبار أو ما شابه ذلك.

وتشير الدرجة المرتفعة على المقياس الى زيادة الخجل الاجتماعى .. والعكس صحيح. صدق المقياس :

يوضح الجدول التالى معاملات صدق مفردات المقياس (صدق الميزان الداخلي): جدول رقم (١٩)

معاملات صدق الميزان الداخلي لمقياس الحجل الاجتماعي (ن = ٢٤٥)

٠	3	رقم المفردة
•,••	٥٢٥.٠	1
1,000		, Y
4,001		
1,111	.077	ŧ l
	•, £٣•	0
1	•, £1A	٦
	•, ٤٥٦	٧
,	•, ٤٨٦	` ^
	•, £	٩
1	*, i oY	١٠
1,	۲۲٥,٠	- 11
	•, ٤•٣	14
	. 144	١٣
	. TYT	11
	. £ Y o	\0
	۳۸٤,٠	17
•,••	٠,٥٨٣	۱۷

 ^(*) سيتضح لاحقاً أن حجم المفردات سيصبح (١٦) مفردة بعد حلف المفردة رقم (٩) نتيجة التنقية العاملية ، وعلى ذلك ستصبح المبرجة الكلية لتراوح من (صفر - ٦٤) درجة (انظر : ص ١٠٠)

بتضع من الجدول السابق أن جميع مفردات مقيساس الخجسل الاجتماعي جوهسرية عند مستوى دلالة ٢٠٠١، مما يشير الى أن المقياس صادق بشكل جوهسرى. الثبات:

حُسَّب معامل ثبات الفاك (كرونباخ) على العينة ذاتها للمقياس وكان مساويا للقيمة (٧٥٨ر٠) وهو معامل ثبات جوهري.

التركيب العاملي لمقياس الحجل الاجتماعي

الوقدوف إلى التركيب العاملي لمقيداس الخجل الاجتماعي فقد انتهجنا الخطرات السابقة التي اتبعناها في المقيداس السابق، ويوضيح جدول (٢٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المبارية للمقيداس وذلك على النحو التاليي:

جدول (٢٠): المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمقياس الحجل الاجتماعي (ن = ٢٤٥).

٤	†	رقم المفردة
1,08	Y,FY	
۲٫۷۱	۲۰۵۲ .	۲
المرا	۸۸ر۱ 🔻	٣
£0را	۲٫۱۳	i.
١٠٣٤	۳٥٫۲	٥
۱۰۵۰	۲٫۰۰	•
۱۱۵۱ ا	۰ ۵ ر۲	٧
٤٤را	۰ ۲۳۱	٨
۸۰ر۲	۲٫۳۲	٩
۸۳۵۱	۸۸ر۲	١.
ا المارا	۲٫۲۰	11
۱٫۳۷	٣,٠٠	17
١٦٢٦	۲۷۷۲	15
١٢٩	٤٨ر٢	18
1, 11	٧٫٩٣	10
: 1,77	٧,٧٣	,,,
1, 19	ع _ر ۲ ئائر۲	17

جنول (٢١) المصفوفة الارتباطية لمفردات مقياس الحجل الاجتماعي (١ = ٥٤٥)

14	17	1.	۱:	- 14	17	**	١٠	4	^	٧	٦.	•	1	۳	٧	١	للفردات
														1			,
				İ											-	,114	٧
														-	,• ∌ ¥	,4.0	۲
													<u></u>	, 444	,177	,444	1
											,		, 4 ¥ é	, * * *	,144	,774	•
											ĵ	, 144	, YA1	,411	,144	, 171	۲
										-	,۱۱۸	,141	, 597	, 144	,111	, 44.	٧
	;		· ,					. •		, • # •	, 4 7 £	, 177	, 770	, 44.	, • 44	701	٨
					ن			, , '	,144	,100	,•14	,	, • • •	, 14%	, • 41	, Y % £	4
	,				· **			١ .	,125	1	· '	1	ŀ	ł	I	1	١٠
	3								,449	Į.	1	j	ł	l .	1		11
			•			· 44	ĺ	l	I .	l .	1 '	1	1	1	ł	1	1 1
					1	۱۳۰,	Ī	j	1	1	i		į	I	1	1	1 1
			I	1	1 -	,117		i .	£	1	1		1		1		
		1	ł	į.	ı	. • 44	i				1	1	3	1	•	1	
		, 1,14															
-	,19.	, ۱ ۹۷	,177	,4.4	, 177	,771	, 404	,174	,461	, 440	, 751	1,14	/ , ٣٠٩	1,44	, 15	70.	14

(+, 1A1 &+, +1 ++, 1TA &+, +0)

جدول (٧٢) المصفوفة العالمية بعد التدوير بالقاريماكس لمفردات مقياس الحجل الاجتماعي (ن = ٧٤٥)

٧	العامل الخامس	العامل الرابع	العامل الثالث	العامل الثاني	العامل الأول	رقم المفردة
۷۷۵,	٠, ۱۷٣–	٠, ۲۸۸	1,120	101,	+,00+	1
٠,٥٢٧	•, 177	.,011	٠,٠٣٨	٠,٣٨٩	1,011	Y :
٠,٥٣٧	٠,٠٨٦	٠,٠٩٧	1,.10	·, 19Y-	٠,٦٦٥	. *
+, \$79	٠, ٧٤١	٠, ٢٠٥	٠, ٠٩٩	٠, ٢٨٨	٠,٥٢٠	£
370,0	٠, ٢٠١–	٠,٤١٧	٠, ٤٨٥	.,.19	•,٣٢٢	٥
٠,٥٨٣	٠, ١٤٠	٠,٠٥٧	٠,٠٢٩	٠, ٠٣٠	•, 44•	٦
•, 787	۰,۱۰۷	٠,٧٣٠	٠, ٢٠٧	•, • ٢٧–	٠,٠٥٠	٧
۰,۵۸۰	۰, ۰ ۱۳۰۰۰	*,191-	٠,٠٦٧	۰,۳۰۷	•, 779	٨
٠,٧٣٦	٠, ١٥٤	•, 1• ٢	·, · o Y	٠,٠٨١	+,1+0	٩
٠,٦٢٨	٠, ٠٠٩	٠,٠٨٢	*,0**	٠,٥٩٢	•, • \$ ٦	١.
٠,٦٢٤	٠,١٠٢	٠,٥٥٢	•, *1 •	•, ۱۸۱	۸۶٤,٠	11
٠,٧٠٤	•, १५६	•, •eŸ	.471	٠, ٠٣٦	*, * * *	۱۲
٠,٥٩٣	٠, ٢٠٢	٠,٠٤٣	٠,١١٠	٠,٧٢٨	٠,٠٨٧	۱۳
٠,٥٨٠	٠,٧٣٧	٠,٠٣٢	٠, ١٥٨	٠,٠٠٨	., . 9 9	18
٠,٥٨٩	.108	•,4٧-	₹ 77,	٠,٣٢٤	٠,٠٧٠	10
٠,٥٩٢	٠,٦٧٠	., 127	٠,٠٦٧	۰,۳۲۸	٠,٠٨٣	١٦
٠, ٤٩٢	*, * \ *	•,1٧٦	•, • ۸٧	٠,٤٧٠	•, £ £ %	17
	١,٠٤	1, • ٧	1,1+	١,٨٣	r, 9 £	الجذر الكامن
	77.7	77,7	17,0	21.,4	% YY, 1	نسبة التباين
	7 o Y, ¶				نباين	النسبة الكلية لل

تفسير الصورة العاملية للمقياس

أسفر التحليل العاملي للمقياس عن إنتظام مفردات مقياس الخجل الاجتماعي حول عوامل خمسة استقطبت في جملتها حوالي (١٥٣) من التباين الكلي العاملي للمقياس، وفيما يلي بيان بقسمات تلك العوامل وهوبتها علماً بأن المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية التشبع على العامل هي: () ٠,٤٥).

هوية العامل الأول

- المسمى: عامل الخجل الموقفي ذو البريق الاجتماعي Social Shine Shyness
 - الجذر الكامن: ٣,٩٤
 - نسبة التياين: ٢٢٣,١ -
 - طبيعة العامل: أحادى القطب
 - التشيعات الجوهرية للعامل؛ ست مفردات موجية هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
•, ٦٩•	
٠, ٦٦٥	٣
٠,٦٢٩	٨
٠,٥٥٠	. 1
٠,٥٢٠	٤
٨٢٤,٠	11

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: خمس مفردات هي أرقام (٢،١،٨،٣،٦).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: مفردة واحدة هى رقم (١١) وتتشبع بدلالة
 على العاملين الأول، والرابع.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: لايوجد.

هوية العامل الثاني

- المسمى: عامل الخجل المتعلق بالحساسية الاجتماعية.

Shyness Related to Social Sensitivity

- الجلر الكامن: ١٠٨٣

- نسبة التباين: ١٠,٨ ٪

- طبيعة العامل: أحادى القطب

- التشبعات الجوهرية: ثلاث مفردات مؤجبة هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	**************************************
•,٧٧٨	۱۳
+,094	1.
٠,٤٧٠	۱۷

- -- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: مفردتان هما (١٣ ، ١٧).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: مفردة واحدة هي رقم (١٠) والتي تشبعت بدلالة على العاملين الثاني، والثالث.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: لايوجد.

هوية العامل الثالث

- المسمى: عامل الخجل المرتبط بالمظهر الاجتماعي.

Shyness Related to Social Appearance

- الجذر الكامن: ١,٠٧
 - نسبة التباين: ٥ .٦ ٪
- طبيعة العامل: أحادى القطب

- التشبعات الجوهرية للعامل: أربع مفردات موجبة هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
٠, ٦٩١	14
٠, ٦٦٧	\0
٠,٥٠٠	1.
٠, ٤٨٥	٥

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: مفردتان هما (١٥). ٥).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: مفردتان هما (۱۲ ، ۱۰) حيث تتشبع المفردة رقم رقم (۱۲) على العاملين: الثالث، والخامس، في حين تتشبع المفردة رقم (۱۰) على العاملين: الثاني، والثالث.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: لايوجلم

هوية العامل الرابع

- المسمى: عامل الخجل المتعلق بمواجهة الآخرين.

Shyness Related to Encounter Others

- الجلر الكامن: ١٠٠٧
 - نسبة التباين: ٢٦,٣
- طبيعة العامل: أحادى القطب
- التشبعات الجوهرية للعامل: ثلاث مفودات موجية هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
•.٧٢٩	Y
·, 00Y	11
٠,٥١٠	۲

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: مفردتان هما (٧ ، ٧).
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: مفردة واحدة هى رقم (١١) تلك التى تتشبع بدلالة على العاملين: الأول، والرابع.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: لايوجد.

هوية العامل اغامس

- المسمى: عامل الخجل المتعلق بالاحباط الاجتماعي.

Shyness Related to Social Frustration

- -- الجدر الكامن: ١٠٠٤
- نسبة التباين: ٦٦,٢
- طبيعة العامل: احادى القطب
- التشبعات الجوهرية للعامل: ثلاث مفردات موجبة هي:

قيمة التشبع	رقم المفردة
	
٠, ٧٣٦	11
٠, ٦٧٠	١٦
•, ६५६	14

- التشبعات المجوهرية أحادية المعنى: مفردتان هما (١٦، ١٤)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى: مفردة واحدة هى رقم (١٢) تلك التي تتشبع بدلالة على العاملين: الثالث، والخامس.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى: لايوجد.

وبذلك يتضع لنا ان مقياس الخجل الاجتماعي يتركب عاملياً من خمسة عوامل هي:

١- عامل الخجل الموقفي ذو البريق الاجتماعي.

- ٢- عامل الخجل المتعلق بالمساسية الاجتماعية.
 - ٣- عامل الخجل المتعلق بالمظهر الاجتماعي.
 - ٤ عامل الخجل المتعلق بمواجهة الآخرين.
 - ٥- عامل الخجل المتعلق بالاحباط الاجتماعي.

وأنه قد تم حذف المفردة رقم (٩) نظراً لعدم تشبعها جوهرياً على أى من العوامل الخمسة الجوهرية. وعلى ذلك تسفر التنقية العاملية للمقياس عل إحتوائه في صورته الاخيرة على (١٦) مفردة فقط.

المعاييسر:

بوضع الجدول التالى معايير مقياس الخجل الاجتماعى لدى العينة الاستطلاعية الكلية (ن = ٢٤٥) وذلك بعد حلف المفردة رقم (٩)، واعتبار ان المقياس يحتوى على (١٦) مفردة، وعلى ذلك تتراوح الدرجة الكلية عليه من (صفر = ٦٤) درجة.

جدول رقم (۲۲) معايير مقياس الخجل الاجتماعي (ن = ۲۱۵)

الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات
التائية	الحام	التائية	الحام	التالية	الخام
7-7-	F .	70,	£ 7	4	۲۰,
۳٥	٤٦	40	77	17	صفر
30	٤٧	40	71	17	١
٥٥	٤٨	4.1	'Yo	1.6	Y
00	£ 9	۲۷	47	۱۸ ٔ	٣
۲٥	٥٠	۲ ۸	44	14	٤
۷۵	10	79	٨¥	٧٠	٥
٨٥	Ya	79	44	Y1	۳
٥٩	٥٣	٤٠	٣٠	44	Y
٥٩	٥ŧ	. £ \	41	44	٨
٦.	وه	£ Y	TY	YY .	4
71	70	٤٣	TT	72	١.
77	Ya	٤٣	7 4	Yo	11
ίΥ	۸٥	£	40	44	14
٦٣	٥٩	ده ٔ	47	44	18
78	٦٠	17	**	YY	18
٥٢	71	٤٧	47	۸Y	10
77	77	٤٧	44	44	17
٧٢	74	٤٨	٤٠	٧.	۱۷
٦٧	78	٤٩	٤١	٣٠	1.4
		۰۰	٤٢	٣١ .	19
		10	٤٣	44	٧٠
		10	٤٤	44	٧١ .
		70	٤٥	. 45	77
<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		

2- مقياس الحجل الجنسى Sexual Shyness Scale

ويتكون من (١٧) مفردة تقريرية يجاب عنها بالمقياسي ألخماسي ذاته للمقايس السابقة، ويعرف بإنه الخجل المتعلق بالامور الجنسية، والموضوعات الجنسية مثل: العلاقات بالجنس الآخر، والتعرى، والجرأة .. المغ(*).

وتتراوح الدرجة الكلية لهذا المقياس من (صفر ٦٨٠) درجة، والدرجة المرتفعة تشير إلى الرئفاع الخجل، والعكس صحيح.

صدق المقياس

يوضح الجدول التالي معاملات صدق المفردات، أو صدق الميزان الداعلي لمفردات المقياس. جدول (٢٤) معاملات صدق الميزان الداخلي لمفردات مقياس الحجل الجنسي(ن = ٢٤٥)

	•	
ų .	.3	رقم المفردة .
٠,٠٠١	٠٨٢.,٠	1.
1,4.1 \$ 14	۶۹۳٫۰	. Y.,
8,3 - 1 9	4٨٥٠٠٠	٣,
5,000		
··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•,*\!Y	e J.
,,	۰,۵۷۷	,
3,113	• , 414	V
	•, ٦٧٢	, Y
•,,••	•, ٦٣٨	Å
4,444	۰,۵٤٣	Ň.
	√વેદજ	11
4,001	•, ٦٤١	14
9.01	4.0.5	١٣
1, 11	٠,٥٠٦	14
.,1	•, £ £ Y	۱۵
•,•••	۴۰۲۵۲	١٣
١٠٠٠	71°a,•	۱۷

^(*) وبعد هذا المقياس هو الأول في المكتبة العربية - حسيما نما الى علمنا - الذي يتناول هذا الموضوع لدى الاطفال والمراهقين (الباحثان).

يتضح من الجدول السابق أن جميع مفردات مقياس العضجل الجنسي جوهرية عند مستوى دلالة (٠,٠٠١)، ومن ثم فإن المقياس صادق بشكل جوهري.

الثبسات:

حُسب معامل ثبات الفال وكرونباخ، على العينة ذاتها للمقياس وكان مساوياً للقيمة (٠,٨٤٧) وهو معامل ثبات جوهرى.

التركيب العاملي للمقياس:

وتوضحه الجداول التالية:

جدول رقم (٢٥) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لمقياس الحجل الجنسي (ن = ٢٤٥)

٤	P.	رقم المفردة
١, ٤٠	۲, ۰۰	1
7, 40	۲,۱۲	4
1,47	٧,٠٠	۳.
1,4+	Y, £9	ŧ
1, 20	٧,٨٢	6
1,44	4,99	٠ .
١, ٤٧	٧,٨٩	٧
1, £7	Y, 9Y	٨
1,40	٧,٩٦	4
1,48	۲,۹۳	۱٠
1, 37	۲۸,۲	11
1, 40	۲,۰۱	17
1,49	Y,Y1	۱۳
١,٣٦	Y, Y t	۱٤
١, ٤٥	Y, VY	10
۱,۸۱	٧,١٨	11
1, 40	٧,٠٨	۱۷

جدول (٢٦) المصفوفة الارتباطية لمفردات مقياس الحجل الجدسي (ن = ٢٤٥)

17	14	10	11	14	17	11	١.	4	٨	٧	4	٥	£	۳	¥	4	كلفودات
					`												1
		·														•, 4•3	¥
														-	, Yo4	٠,٥١٠	Y
													-	٠, ٢٢٢	,•14	-,የሃነ	1
													·,ዮፕፕ	۰,۳۷۷	*٧	-,3771	٥
												۲۲۲,۱	. 141	۰,۳۷۸	.,•47	-, 401	٦
		. ,									۰,۳۷۹	۸,۳۹۸	-,444	۰,۳۲۳	, 177	-,٣٩٢	٧
		į								, 198	٠,٤٠٦	-,۳۸4	۰,۳۰,	۰,۳۰۶	,171	·,ምፕነ	٨
								-	-, £00	, t ta:	٠,۲۳۲	·,171	-,741	٠,٣٥٢	,171	,711	١,
		:			`			,440	۰,۲۸۵	,YAO	•, ४५५	.,٧٨-	-, 44-	٠, ۲۱۲	11	,ru	١.
		-					۸۸۲,	,410	.,4£1	,5717	۰,۳٥٦	.714	.711	٠,٢٨٦	, 197	., ٣٦٦	11
***************************************		-				۰,۲۲۷	.709	.ፕፕአ	٠,٤٦١	.227	1.439	. 774	-,775	•. 474	77	.444	17
				 	, 477	۰,۳٤٨	, 778	, 4 £X	•,٣٣•	,174	.,1£7	7.9	-, 4-9	٠,٢٠٢	, 127	., ¥4٧	14
				· , Y,A o	. 440	٠, ۲۷۸	,۳۲۰	,۳۲۷	٠,٣٢٩	,4+4	٠,٢١٠	.740	-,440	٠, ۲۲۱	١,٠٠٩	.,771	15
			, 177	., 1714	, 71 7	., 446	, YAY,	.441	٠,۲۲٤	, ۱۸۹	.,141	,172	171	., ۱۸۱	100	-, 159	10
		. • • • •	, 147	. 177	, 441	٠,١٤١	.14.	,140	٠,١٧٨	, 141	.,174	1.154	, 177	.111	1.71	. 148	1%
_	. • • •	,766	, ۱۷۲	•, ۲۷۷	.194	٠,٣٤١	. 747	,717	۰,۲۵۹	. 77.				., ۲۸'	. 77.	., 573	۱۷

(·, 1/1 & ·, · 1 · ·, 1 / 1 / 2 ·, · 0)

جدول (۲۷) : المصفوفة العاملية بعد التدوير بالفاريماكس لفردات مقياس الحجل الجنسي (ن : ۲۵٤)

ه_۲	العاملالئالث	العامل الناني	العامل الاول	رقم المفردة
·, o · £	•.1•٣	٠,٤٠١	٠,٥٣١	١
·, Y00	٠,١٠٣	٠,٠٣٠	٠,٠٨٧	 Y ;
170,0	1,114	+,141	۰,۵۹۵	۳.
, ٤٢٦	٠,٠٧٦	٠,٤٠٨	٠, ٤٢٠	£
٠,٥٠٧	•,114	٠,٢٠٥	۰,۳۲۵	0
.,	•,117	٠,٠٣٢	٠,٦٩١	٦
٢٥٥,٠	۰٫۰۷۳	۰,۰۷۳	•, ሃፕአ	Y
٠,٥٢٣	۰٬۰۷۱	٠,٣٢٢	•, 727	٨
+, 200	٠,١١٩	٠,٤٢٦ ,		٩
٠, ٤٨٤	., 40 £	٠,٥٠١	٠,٢٦٩	١٠
+, £ £ Y	1,771	۰ , ۳۸۳	٠, ٤٤٦	11
٠,٤٨٤	٠,٣١٥	•, 414	۰٫۵۷۰	14
۱۸۵۰۰	., Y £ 0	٠,٦٨٠	٠,٠٢٥	۱۳
+,078	٠,٠٠٩	•, ٦٩٦	, ٢٠٤	١٤
۸۲۲,۰	•,٧٦٧	+,119	+, 104	١٥
1, 170	+, £ 4 4	٠, ٤٨٣	٠,١٨١	١٦
•,007	٠,٥٩٨	٠,١٥١.	٠,٣٥٠	۱۷
	١,٠٨	1, 17	0,07	الجذر الكامن
,	77, 6	24.0	7,77,0	نسبة التباين
	7. £7, £		باین	النسبة الكلية للت

تفسير الصورة العاملية للمقياس

أسفر التحليل العاملي لمقياس المخجل المجنسي عن تركيب عاملي ذي عوامل للائة استوعبت ٢٤٦.٤ من النسبة الكلية للتباين تتضح قسماتها على النحو التالى علما بأن المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية تشبع المفردة على العامل ٢٥٠٠٠٠

هوية العامل الأول :

- المسمى : عامل عام للخجل الجنسي

Sexual Shyness (General Factor)

- الجدر الكامن : ٥,٥٢

- نسبة التباين : ٢٣٢.٥

- طبيعة العامل: أحادى القطب.

- التشبعات الجوهرية للعامل : أحدى عشر مفردة موجبة هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة			

•, ሃ۳۸	Y			
.791	7			
٥٢٣,٠	٥			
•, ٦٤٣	٨			
.,090	٣			
٠,٥٧٠	14			
.,041	1			
•, ६५•	٩			
•, ٤٤٦	11			
·, £Y ·	٤			
٠,٣٥٠	17			

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى : ست مفردات هي ارقام: (٧، ٢، ٥، ٨، التشبعات الجوهرية أحادية
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : خمس مفردات هي أرقام: (١، ٩، ١١، ٤ ، ١٧) ، وكلها تتشبع بدلالة على العاملين الأول، والثاني فيما عدا المفردة رقم (١٧) فتتشبع على العاملين : الاول، والثالث.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى : لايوجد.

هوية العامل الثاني :

- المسمى : عامل الحساسية الجنسية Sexual Sensitivity
 - الجدر الكامن: ٢٧را
 - نسبة التباين : ٥ر٧٧
 - طبيعة الغامل : أحادى القطب.
 - التشبعات الجوهرية للعامل : ثمان مفردات موجبة هي :

قيمة التشبع	رقم المفردة
•, ٦٩٦	. 18
٠,٦٨٠	14
	1.
٠, ٤, ٨٣	17
٠, ٤٢٦	4
٠, ٤ • ٨	£
٠, ٤٠١	1
•, ٣٨٣	11

- التشبعات الجوهرية أحادية المعنى: مفردتان هما (١٤،١٤).

- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : ست مفردات هى ارقام (١١،١٠) كلها تتشبع ٩، ٤، ١، ١١) كلها تتشبع بدلالة على العاملين الأول، والثانى، اما المفردتان (١٦،١٠) فهما تتشبعان بدلالة على العاملين : الثانى ، والثالث.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المعنى : لايوجد.

هرية العامل الثالث:

- المسمى : عامل نقص الجرأة مقابل حجل الالفاظ النابية Boldless Vr. Repugnant Verbals Shyness
 - الجلر الكامن ٤٨٠ر١
 - نمية التباين : ٤ ر١٦
 - طبيعة العامل : ثنائي القطب
- التشبعات الجوهرية للعامل : أربعة تشبعات ، ثلالة موجبة، وأخرى سالبة

- التشبعات الجوهرية احادية المعتى : مفردة واحدة هي رقم (١٥)
- التشبعات الجوهرية ثنائية المعنى : ثلاث مفردات هى ارقام (١٧، ١٦ والثالث (١٠، ١٦) والمفردتان (١٠، ١٦) تتشبعان على العاملين : الثانى، والثالث ، وفي حين تتشبع المفردة رقم (١٧) على العاملين: الأول، والثالث.
 - التشبعات الجوهرية متعددة المغنى : لايوجد

وعلى ذلك تتلخص الصورة العاملية للمقياس في عوامل ثلاثة هي:

- ١ عامل عام للخجل الجنسي.
 - ٢ عامل الحساسية الجنسية.
- ٣ عامل نقص الجرأة مقابل خبجل الالفاظ النابية.

ولم تسفر التنفية العاملية عن حلف اى مفردة من مفردات المقياس. المعايير : يوضحها الجدول التالى:

جدول رقم (۲۸) معاییر مقیاس الحجل الجنسی (ن = ۲٤٥)

		***************************************			·
الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات	الدرجات
التائية	الخام	التائية	الخام	التائية	الحام
	The second secon	1 	#11F-E- N (X*HWH WC******, 1000 ;)416884.		
ŧγ	٤٦	٣١	77	18	صفر
٤٨	٤٧	٣١	71	18	' \
. 19	٠٨٤	۳۲	40	١٥	۲
٥٠	19	44	77	17	٣
٥٠	٥٠	٣٣	YV	۱۷	٤
10	۱٥	4.4	۸Y	17	٥
۲٥	۲٥	40	44	١٨	٦
٥٣	۰۳	47	٣.	19	γ
٥٣	٥٤	۳٦	٣١	۲.	٨
οź	٥٥	۳۷	44	٧,	٩
٥٥	70	۲۸.	44	YI	١.
٥٦	٥γ	44	٣٤	YY	11
٥٦	٥λ	44	۳۵	. 44	١٢
٧٥٠	٩٥	٤٠	٣٦	۲۳	14
٨٥	۳,۰	. 63	٣٧	Yŧ	18
٨٥	٦١	٤٢	የ ለ	40	10
٥٩	77	٤٢	٣٩	Yo	١٦
٦.	٦٣	٤٣	٤٠	41	17
٦١	7 £	11	٤١	YV	1/
ካ ነ	٦٥	ŧo l	٤٢	YA	19
٦٢	77	\$0	٤٣	YA	٧.
78	77	٤٦	٤٤	79	۲۱
٦٤	7.7	٤Y	to	٣٠	77
				F	

سادساً ؛ التعريف بمقياسي الانبساط والعصابية من استخبار ايزنك: Junior Eysenck Personality Questionnaire (JEPQ)

ترجمت النسخة الانجليزية (٩٧ بندا) من استخبار ايزنك للشخصية للاطفال الى العربية (أنظر: ايزنك، ايزنك، ١٩٩١ (Eysenck & Eysenck، ١٩٩١) (1975 وقد خضع المقياس للتحليلات الاحصائية المناسبة لدى عينة المصريين وذلك بعد استبعاد عامل الدهانية نظرا لقصره وانخفاض ثباته، وقد اشتملت الصورة النهائية لاستخبار ايزنك للشخصية - في الصيغة العربية - على ٥٩ مفردة.

ويتكون مقياس الانبساط - في صيغته العربية - من (١٩) مفردة، في حين يضم مقياس العصابية (٢٠) مفردة، وذلك تبعا للدراسات الحضارية المقارنة بين المصربين والانجليز والتي أجراها كل من (ايزنك، وعبد المخالق، على عينة كبيرة من الأطفال المصربين (ن =١٣٥٨)، وتشير النتائج إلى صدق مقياس العصابية والانبساط - وثباتهما على عينات مصرية وقطرية (أحمد عبد الخالق، مايسة النيال ١٩٩٢ج)، وانسحب الأمر ذاته على العينات الانجليزية

(Eysenck & Abdel Khalek, 1989)

ونظراً لحدالة تقنين المقياس على عينات مصرية لم يجد الباحثان ضرورة لاعادة تقنين المقياس مرة ثانية على عينة الدواسة الاستطلاعية الحالية.. نظراً لتمتع المقياس بخصائص سيكومترية جيدة. من صدق، وثبات ومعايير مصرية.

سابعاً : تعليق

يتضح مما سبق صدق فرض الدراسة الاستطلاعية بأن المقاييس المستحدثة للنخجل تتمتع بخصائص سيكومترية جيدة، وينسحب هذا القول أيضاً على استخبار ايزنك للشخصية.

الفصل الرابع عرض النتائج والتحقيق من صحة الفروض

الفصل الرابع عرض النتائج والتحقق من صحة الفروض

أولا : عرض نتاثج تأثيرات العوامل التجريبية منفردة ومتفاعلة

(الفروض من الأول وحتى الرابع)

ثانيا : عرض نتائج العلاقات الإرباطية بين متغيرات الدراسة (الفرض الخامس)

ثالثا: عرض نتائج التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة (الفرض السادس)

رابعاً : النسب المثوية لمدى مخقق صحة الفروض.

أولاً : عرض لتائج تأثيرات العوامل منفردة ومتفاعلة: نتائج الفروض من الأول حتى الرابع

إضطلعت الفروض من الأول حتى الرابع بتأثيرات العوامل الثلاثة:

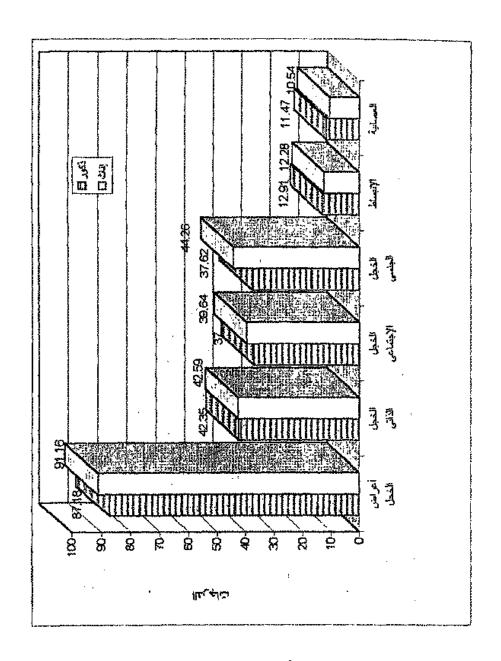
(الجنس - العمر - الثقافة) منفردة فضلاً عن تأثيرات التفاعل بينهم على المستويين الثنائي والثلاثي في متغيرات الخجل وبعدى الانبساط والعصابية.

وبإستخدام التصميم العاملي التجريبي (٢ × ٢ × ٢) وبإستخدام يخليل التباين المتعدد في ثلاث إنجاهات مشفوعاً بإختبار (ت) لدلالة الفروق بين المتوسطات اسفرت النتائج عما توضحه الجداول التالية بعد عرض التمثيل البياني لمتوسطات جملتي اللكور، والاناث، وجملتي عينتي الطفولة، والمراهقة، وجملتي الريف، والحضر على متغيرات الدراسة.

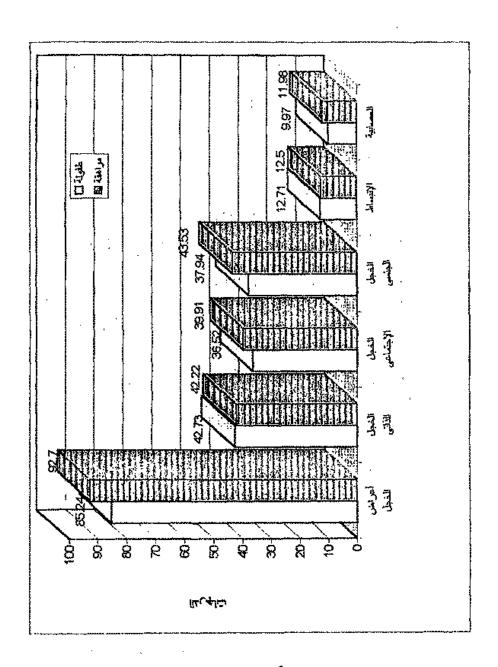
ويعرض جدول رقم(٢٩) لمتوسطات المتغيرات الستة وانحرافاتها لدى العينات السبع على النحو التالى:

جدول رقم (۱۳۹) التوسطات الحسابية، والإنحرافات الميارية لمتغيرات الدراسة لدى عيناتها الخطفة

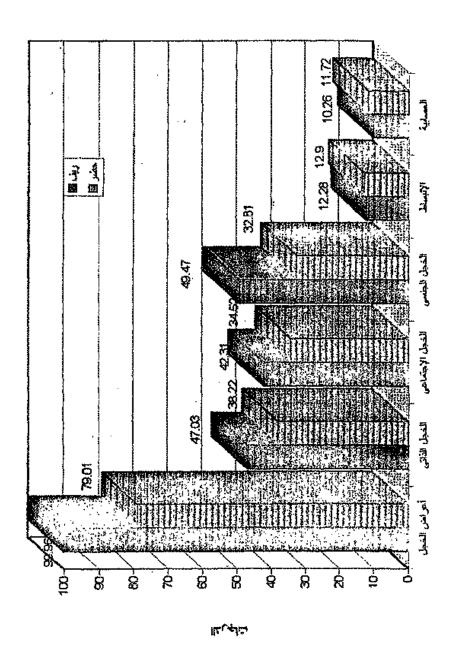
53	line, i.e.	ا المواقع المصيول ١٨٠,٧٨ / ٤٤,٥٧ ١١١,١١٩ / ٢٧,٤٢ ع٢,٥٨ / ١١,٢٢ عربه عدر ٢٠ و ١١،١٩ / ١٠	المنبل الذين مبيرة (وربية البربية (وربية البربية البربية (وربية البرد) وربية المربية المناه والمناه المناه الم	النجاع	المنظل البحي ١٣,٢٦ ٢٠,٤١ ١١,١٨ ٢٢,١٤ ١٤,٠٠ ١٤,٠٠ ١٤,٠٠ ١١,٠٠	چ چ	الساية
ال (13)		44,14	£7.70	۲۷, ۰۰	17,11	11,41	11, 47
جملة ذكور (۲۳)	له	۲۵, ٤٧	****	13,7.	17,41	۲, ٦٢	T, A9
ع (4-	41,11	£ 7, 0 9	07 17,27 ET, T1 1.,11 44,41 11,47 FT,07 11,41 F4,12 11,7. FV,	££, 17	1. T.01 11, TA T.0T 11,0. T, VY 11, Y1 T, OT 11, TA T, TY 11, 11	YY T.TY Y.TT T.TY Y.TY T.AT 4.4V T.As 11.,06 T.A4 11,4V
(Y 2 7)	ى ا	44, 44	1.,01	L, 1	۱٤,٠٧	ĭ,0 ť	۲,۸۵
4. (1. 4.)	•	Ao, Y £	£1,YT	70,77	77,12	11,41	4,47
ميلة طفراة (1187)	u) ِ	ÀI 'LÀ	1	11,41	12,11	۲, ۷۴	۲,۸٦
جملة مراها (۲۲۶)	•	۹۴,٧٠	£4'43	14'41	£ 7, O T	17,0.	11,14
جملة مراهقة (١٣٤)	a)	۲۳, ۲٤	11,76	14.1	17,71	4,04	۳,۳
چا!: (٥)	٠.	11,11	٤٧, ٠٣	٤٢,٢١	£9, £Y	11, 14	1.,1
جملة ريغ (ميم)		44, 44	11,0.	17, £7	17,1.	۲, ۵۹	1,11
. T.	į	٧٩,٠١	11 Y.1	۴٤,٥٢	۳۲,۸۱	17,9.	11, 44
الله عر (۱۳۱۳)	رډ	۲۰,٦۲	٩,٨٢	۸۲۸	1,14	۲,71	11
L.S.	*	72,90 A4,14 4-,7Y	¥7, £V	11, FE FA, TA	١٤,٣٨ ٤٠,٨٥	17,7.	11, 14
المية الكانة (۲۰۰۸)	ند ند	72, 90	11,07 27,57	11,71	12,5%	1,11	۲, ۸۹



شكل رقم (٩) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لمتوسطات جملتي عينتي اللكور والإناث على متغيرات الدراسة



شكل رقم (١٠) التمثيل البياني (للالي البعد) لمتوسطات جملتي عينتي الطفولة المتاخرة، والمراهقة المبكرة على متغيرات الدراسة



شكل رقم (١٩) التمثيل البياني (ثلاثي البعد) لتوسطات جملتي عينتي الريف والحضر على متغيرات الدراسة

١ عرض نتائج مقياس الأعراض الفيزيولوچية للخجل: وتوضحه الجداول التالية:

جدول رقم (٣٠) تحليل التباين المتعدد (٢×٢×٢) لعيدات الدراسة في متغير الأعراض الفيزيولوچية للخجل (ن = ٥٠٨)

پ ب	. ف	متوسط المربعات	د.ح	مجموع المهمات	مصدر التباين
_	•, ٦٧	Y9,716	١	Y9,7 X £	عامل المجنس (أ)
	٧, ٧٠	45,818	١.	ሳ ኚ,ለነለ	عامل العمر (ب)
٠,٠٠١ ا	77, 40	YVX+, 1+0	١	۲۷۸۰,۱۰۵	عامل الثقافة (ج)
	٧, ٢٥	41444	١.	ም ነሌ ባሃለ	تفاعل أ × ب
	+, 44	\$10,012	١	1+,011	تفاعل أ×ج
	+, Y£	1.4.4	. 3	1 •, 4 • 4	تفاعل ب × ج
4,441	V, 0Y	YYY, 99.	١ ١	YYY, 44 •	تفاعل ألاب×ج
•	•	24,929	٥	79372,727	البواقي
		177,00	٥٠٧	400TA . TE	جملة

ويتضح من الجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير الأعراض الفيزيولوجية للخجل نتبين ما يلي :

- وجود تأثير جوهري لعامل الثقافة بمفرده عند مستوى (٠,٠٠١).
- وجود تأثير جوهري لتفاعل عاملي الجنس × العمر عند مستوى (٠,٠٠١)
 - وجود تأثير جوهرى لتفاعل العوامل الثلاثة معاً عند مستوى (٠,٠٠١).
 - عدم وجود تأثيرات جوهرية أخرى.

وللتعرف على إنجاه جوهرية تأثير عامل الثقافة يوضح الجدول التالى المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعيارية، وقيمة (ت)، ودلالتها لدى جملتى الريف، والحضر.

جدول رقم (٣١) قيمة (ت) ودلالتها بين جملتي الريف والحضر في الأعراض الفيزيولوچية للخجل

	151		جملة حضر	جملة ريف			
*		٤	f	· ů	٤	r	٥
٠,٠٠١	٧,٨١	3.4	14,40	777	٧,٣٧	Y1, Y0	Yio

ويتضح من الجدول السابق أن الريفيين أكثر شعوراً بالأعراض الفيزيولوجية للمنجل مقارنة بالحضربين وذلك بفارق جوهرى عند مستوى دلالة (٠,٠٠١). تفاعل الجنس × العمر

يوضع الجدول التالي إنجاء تفاعل الجنس × العمر جدول رقم (٣٢)

المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيانة وقيم دت، ودلالتها بين مجموعات الدراسة تبعاً لتفاعل عاملي الجنس × العمر في متغير الأعراض الفيزيولوچية للخجل

پ	ت ا	المجموعة الثانية		: الأولى	الجهرعا	7,1:11 - 1-
		٤	ſ	٤	٢	مجموعات المقارنة
۰,۰۵	۲, ۲٥	٧,٦٨	YY,00	٧,٠٢	70,22	ذكور أطفال / اتات اطفال
۰,۰۵	Y, £7	ν,••	YY, 0A	٧,٠٢	11.88	ذكور اطفال 1 ذكور مراهقون
	1,07	7,00	۲۱,۷۸	Y, • Y	7.12	ذكور اطفال / اناث مراهقات
	٠,٠٣	γ,	YY,0A	٧,٦٨	YY,00	اناث اطفال/ ذكور مراهقون
	۰,۸۵	7,00	41,44	٧,٦٨	77,00	أناث اطفال / أناث مراهقات
	1,17	7,00	41,48	40,7	44,04	ذكور مراهقون/ اناث مراهقات

ويتضح من الجدول السابق أن:

- الإناث الأطفال أكثر شعوراً بالأعراض الفيزيولوچية للخجل عن الذكور الأطفال بفارق جوهرى عند مستوى (٠,٠٥).
- الدكور المراهقين أكثر شعوراً بالأعراض الفيزيولوچية للحجل عن الذكور الأطفال بفارق جوهرى عند مستوى (٠,٠٥).
- لا توجد فروق جوهرية أخرى بين المجموعات في هذا المتغير لتوضح تفاعل الجنس × العمر.

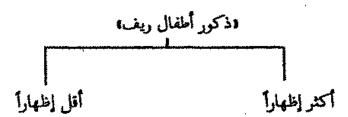
تفاعل الجنس × العمر × الثقافة

يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (٣٣) قيم ت ودلالتها لتفاعل الجنس × العمر × النقاقة لمتغير الأعراض الفيزيولوچية للخجل

ا پ	ت	الثانية	الجموعا	الأولى	الجموعة	ن المقارنة	مجموعان
	Ī	٤	٢	٤	ſ		
1,00	٧,٦٣	7,01	Y0,00	7,09	44,11	أنات أطفال ريف	ذكور اطفال ريف
-	٠,٣٩	Y, 0 +	44,41	3,04	77,11	ذكور مراهقون ريف	ذكور اطفال ريف
4,+1	٧,٨١	٨١٢	73,71	3,09	44,11	إناث مراهقات زيف	ذكور اطفال ريف
1,+1	4,40	7,48	14.69	7,01	44,41	ذكور أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
٠,٠٥	۲, ۲٦	Y, 0\	14,00	1,01	YY, E 1	إناث أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
4,44	7,00	٤,٠٢	14,74	7,04	77,11	ذكور مراهقون حضر	ذكور اطفال ريف
-	1,71	0,77	Y+,Y1	५,०९	44,41	إذات مراهقات حضر	ذكور اطفال ريف
+,+0	Y, 47	Y, 0 +	44,41	ኄoአ	Y0,60	ذكور مراهتون ريف	إماث أطفال ريف
	+, £4	ሌ ነ <u>የ</u>	የ ኚየነ	ኒ•ለ	10,00	إماث مراهقات ريف	إناث أطفال ريف
4,441	٥,٧٨	ኚላዮ	14.19	ኊ •አ	10,00	ذكور أطفال حضر	إناث أطفال ريث
٠,٠٠١	٤, ٦٥	Y, 47	14,00	ኒ ዕለ	Y0,40	إناث أطفال حضر	إناث أطفال ريف
٠,٠٠١	7,88	1, • Y	14,77	ኒ።ለ	Y0,00	ذكور مراهتون حضر	إناث أطلقال ريف
٠,٠٠١	£, o £	0,43	۲۰,۷۱	ኒ ቀለ	Y0,00	إناث مراهقات حضر	إلات أملفال ريف
٠,٠٥	۲, ۲۲	Y, 0+	¥¥, 41	۸۱۳.	ሃ ጌ ሃ ነ	ذكور مراهةون ريف	إناث مراهقات ريف
1,011	0, 34	4,45.	14.61	<i>ኢ</i> ነኛ	የሚ የኔ	ذكور أطفال حضر	إناث مراهقات ريف
1,004	£,7Y	٧,٥٦	14,00	ሊነ ۳	73,71	إناث أطفال حضر	إناث مراهقات ربف
2,00%	7, 30	£, •Y	14,77	ሕነ ም.	73,71	ذكور مراهقون حضر	إناث مراهقات ريف
1,211	1,07	0,57	Y+,V1	٨١٣	Y", Y1	إناث مراهقات حضر	إناث مراحقات ريف
٠,٠١	٣, ٤٣	ኚላዮ	14,19	٧,٥٠	44,41	ذكور أطفال حضر	ذكور مراهقون ريف
1,10	4, 44	٧, ٥٦	14,01	Y, 0 +	YY, 4 %	إناث أطفال حضر	ذكور مراهقون ريف
1,01	۲, ۲۸	£, • Y	14,77	Y, 0 +	44,41	ذكور مراهقون حضر	ذكور مراهقون ريف
-	1,47	٥,٣٦	Y+,Y1	¥, o•	17,11	إناث مراهقات حضر	ذكور مراحقون ريف
	۰,۲۷	٧,٥٦	15,0+	ጊ የሃ	ነሊደጓ	إناث أطلبال حضر	ذكور أطفال حضر
-	1, 4.	٤,٠٢	14,44	ኚላቸ	14,61	ذكور مراهقون حضر	ذكور أطفال حضر
۰,۰۵	4. • 6	٥,٣٦	7+,71	3,45	18.44	إناث مراهقات حضر	ذكور أطفال حضر
	٠,١٢	£, + Y	14,77	٧, ٥٦	14,00	ذكور مراهقون حضر	إناك أطفال حفنو
-	1, • 4	٥,٣٦	۲۰,۷۱	٧,٥٦	14,01	إناث مراهقات حضر	أياث أطفال حضر
	1,77	0,77	۲۰,۷۱	€ , • Y	14,77	إناث مراهقات حضر	ذكور مرامقون حشر

ويتضح من الجدول السابق أن:



للأعراض الفيزيولوچية للخجل بشكل

للأعراض الفيزيولوچية للخجل بشكل

جوهري من :

جوهري من :

- إناث أطفال ريف

– ذكور أطفال حضر

- إناث مراهقات ريف.

-- إناث أطفال حضر.

– ذكور مراهقين حضر.

- كذلك فإن اإناث أطفال ريف، أكثر إظهاراً للأعراض الفيزيولوچية للخجل بشكل جوهرى من:
 - ذكور أطفال حضر.
 - إناث أطفال حضر.
 - ذكور مراهقين حضر.
 - -- إناث مراهقات حضر.
- كذلك فإن وإناث مراهقات ريف، أكثر إظهاراً للأعراض الفيزيولوچية للخجل بشكل جوهرى من:
 - -- ذكور مراهقين ريف.
 - ذكور أطفال حضر.
 - إناث أطفال حضر
 - ذكور مراهقين حضر.
 - إناث مراهقات حضر.

- كذلك فإن دذكور مراجقين ريف، أكثر إظهراً للأعراض الفيزيولوچية للخبل بشكل جوهرى من:
 - ذكور أطفال حضر.
 - إناث أطفال حضر.
 - ذكور مراهقين حضر.
- إناث مراهقات حضر أكثر إظهاراً للأعراض الفيزيولوچية للخجل بشكل جوهرى مقارنة بذكور أطفال حضر.
- لا توجدُ فروق جوهرية أخرى في هذا المتغير لتوضح تفاعل العوامل الثلاثة بين مجموعات الدراسة.

وعلى ذلك يمكن القول بأن أكثر العينات إظهاراً للأعراض الفيزيولوجية للمخجل هي عينة الإناث المراهقات من الريف. وأقلها هي عينة ذكور أطفال الحضر.

٢- عرض لتائج مقياس الأعراض الإجتماعية للخجل

ويوضحها الجداول التالية:

جدول رقم (٣٤) تحليل التباين المتعدد (٢ × ٢ × ٢) لعيدات الدراسة في متغير الأعراض الإجتماعية للخجل (ن = ٥٠٨)

ب	ٺ	متوسط المربعات	د.ع	مجموع ألمريعات	مصدر التياين
	۲,۷٦	. 117,40	١	117,40	عامل الجنس (1)
1,111	۱۳,۸۱	۵۸۳,۸۱	١	۵۸۳,۸۱	عامل العمر (ب)
٠,٠٠١	ፕሊ ጓ ፕ	Y418,14	١	7912,19	عامل النقافة (ج)
٠,٠٠١	V, Y1	7.7,.7	1	۲۰٦, ۰ ۷	تفاعل أبدب
٠,٠٠١	£, Ao	Y . 0, YY	١	۲۰۵,۲۲	تفاعل أ × ج
-	1,70	74,44	١	11,77	تفاعل ب × ج
– ·	` Y, • A	AA,1£	١	ለሊ ነቴ	تفاعل أ×ب×ج
		17,70	٠٠٠	Y11Y9, Y1	البواقي
		٥٠,٠٧	۰۰۷	Y079+, 17	جملة
	····	<u> </u>	·		

ويتضع من الجدول السابق بالنسبة لمتغير الأعراض الإجتماعية للخجل أنه:

- يوجد تأثير جوهري يرجع لعاملي العمر، والثقافة.
- يوجد تأثير جوهرى لتفاعل عامل الجنس × العمر، وتفاعل عامل الجنس × الثقافة.
 - لا توجد تأثيرات أخرى جوهرية.

وللتعرف إلى إنجاه تأثير عاملي العمر والثقافا وحسبت قيم (ت) كما يوضحها الجدول التالي:

جدول رقم (٣٥) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعارية، وقيمة (ت) بين جملتي عبنتي الطفولة والمراهقة ، وبين جملتي الريف، والحضر في متغير الأعراض الإجتماعية للخجل

	الجموعة الثانية			المجموعة الأولى			م،عات	
Ţ,	ع.	٢	. ბ	٤	ſ	ů	الجموعات	
۳,۱۰ ۸۱۰	ኧ. ደ ፕ ኚ.•V	78,77 71, • a	47£ 77Y	Y, 07 Y, Y£	77,71 70,81	711 .710	جملة طاولة جملة مراعقة جملة ويضارجملة حضو	
	۳,10 ۸۱۰	τ, 10 7, 10 7, 17 7, 17	٠ ع	E 1 10	3 6 1 3	130113	الجِمْوعة الأولى الجِمْوعة الثانية الأرام الإرام الإر	

ويتضح من الجدول السابق أن:

- جملة عينة المراهقة أكثر شعوراً بالأعراض الإجتماعية للخجل بشكل جوهرى عن جملة عينة الطفولة.
- جملة عينة الربف أكثر شعوراً بالأعراض الإجتماعية للخجل بشكل جوهري عن جملة عينة الحضر.

تفاعل الجنس × العمر

ويوضح الجدول التالي انجاهه:

جدول رقم (٣٦) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعارية وقيم (ت) ودلالتها لبيان إتجاه تفاعل الجنس × العمر في متغير الأعراض الإجتماعية للخجل

ų	ت	المجموعة الثانية		الأرلى	الجدرعة	مجموعات المقارنة
		٤	٢	٤	r	
٠,٠١	Y, 7Y	٧, ٢٣	¥٣, ٦0	Y, 11	*Y 1, 1 +	ذكور أطفال / اناث اطفال
٠,٠٠١	۲,۸۰	ኚ, \$٣	71,17	Y, 71	11,10	ذكور اطامال أ ذكور مراهقون
٠,٠٠١	4, 14	٦, ٥٢	Y£, 1Y	V, 71	71,1.	ذكور اطفال / اناث مراهقات
	+,41	٦, ٤٣	¥٤, ŧ٣	٧, ٢٣	177,70	اناث اطفال/ ذكور مراهقون
_	٠,٦٠	7,07	¥ŧ, 1Y	٧,٢٣	17,70	اناث اطفال / اناث مراهقات
-	•, ٣٢	7, 0 7	Y£, 1Y	٦, ٤٣	71,17	لاكور مراهقون/ أناث مراهقات

ويتضح من الجدول السابق أن: .

- الذكور الأطفال أقل معاناة من الأعراض الإجتماعية للنخجل بشكل جوهرى مقارنة بالإناث من الأطفال والمراهقات ومن الذكور المراهقين.

-- لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجنس × الثقافة

ويوضح الجدول التالي إنجاهه:

جدول رقم (٣٧) المتوسطات الحسابية، والإلحرافات المعيارية، وقيم (ت) ودلالتها لتفاعل الجنس × الثقافة في متغير الأعراض الإجتماعية للخجل

پ	ت	المجموعة الثانية		. المجموعة الأولى		مجموعات المقارنة
		٤	t	٤	ŗ	
	٠,٣١	3,81	Y0,V+	٧,٦٨	10,44	ذكور ريف / اناث ريف
1,001	٧,٢٧	0, £9	4+,+4	۸,۲۷	40,99	ذکور <i>ناف ا</i> ذکور حضر
٠,٠٠١	£,Y1	ኚ, £ 从	44,14	V, 7A	40,44	ذكور ريف / اناث حضر
4,00%	٧,٤٣	10, 54	**,**	7,81	Y0, Y+	إنا <i>ث رف ا</i> ذكور حضر
.,	1,10	ጚዚአ	44,14	7,81	Y0, Y+	الناث ر بف أ الناث حضر
٠,٠١	۲,۹۳	ኚ, ‡ ለ	44,14	0, 19	4+,+4	ذكور حضر <i>ا</i> انات حضر

ويتضح من الجدول السابق أن:

- ذكور الريف أكثر إظهارا للأعراض الإجتماعية للخجل مقارنة بذكور الحضر، وإناثهم وذلك بشكل جوهرى.
- إناث الريف أكثر إظهاراً للأعراض الإجتماعية للخجل مقارنة بذكور الحضر، وإنائهم وذلك بشكل جوهرى.
- إناث الحضر أكثر إظهاراً للأعراض الإجتماعية للخجل بشكل جوهرى مقارنة بذكور الحضر.

٣- عرض نتائج مقياس الأعراض الإنفعالية للخجل يوضحها الجداول التالية:

جدول رقم (٣٨) أمليل التباين المعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير الأعراض الإنفعالية للخجل (ن - ١٨٠٥)

ų	્ હ	متوسط المربعات	E.3	مجموع المهنات	مصدر التياين
	11,74 1,73 1.7,47 14,04 5,77 1,41	07V,AV Y·1,V· EA0V, TY AVV, E· Y1A,A1 1,1Y 1.YY EV,YY T:,·1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	»۳۷,۸۷ ۳۰۱,۷۰ ۲۸۷,2۰ ۸۷,2۰ ۲۱,۸۱ ۱,۱۲ ۲۰,۲۲ ۲۳1۰3,46 ۳۰23,00	عامل الجنس (أ) عامل العمر (ب) عامل الثقافة (ج) تفاعل أ × ب تفاعل أ × ج تفاعل ب × ج تفاعل أ×ب×ج الفواقي

ويتضح من الجدول السابق أن العوامل الثلاثة ذات تأثير جوهرى بمفردها، وكذلك تفاعل الجنس × العمر، وتفاعل الجنس × الثقافة ولا توجد تأثيرات جوهرية أخرى.

تأثير العوامل الثلاثة منفردة يوضح الجدول التالي إنجاه هذا التأثير لكل عامل بمفرده:

جدول رقم (34) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية وقيم ت ودلالتها لبيان إتجاه تأثير كل عامل من العوامل الثلالة منفردا في متغير الأعراض الإنفعالية للخجل

	ن	المجموعة الثانية		الجموعة الأولى		مجموعات المقارنة
ب.		٤	ŗ	٤	ť	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	5.14 1,44 1,41	۸۰۳ ۲۲۱ ۲۰۰۷	77, 12 77, 7A 19, + 2	Y, TY A, YY Y, 10	70,9Y 71,7Y 70,7Y	جملة ذكور/جملة إناث جملة طفولة/جملة مراهقة جملة ريفن/جملة حضر

ويتضع من الجدول السابق ما يلي:

- أن الإناث أكثر إظهاراً للأعراض الإنفعالية للخجل بشكل جوهرى مقارنة بالذكور.
- أن عينة المراهقة أكثر إظهاراً للأعراض الإنفعالية للخجل عن عينة الأطفأل بمكل جوهري.
- أن عينة الريف أكثر إظهارا للأعراض الإنفعالية عن عينة الحضر بشكل جوهرى.

تفاعل الجنس × العمر

يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (٤٠) المتوسطات الحسابية والإنحرافات الميارية وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل الجنس × العمر لمتغير الأعراض الإنفعالية للخبط

ų	ت	المجموعة الثانية		: الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
·	:	٤	ſ	ع	ſ	
٠,٠٠١	٤,٣٨	4, £ 1	77,Va	V, 11	39,00	ذكور أطفال / اناث اطفال
٠,٠٠١	٤, ٢٩	Ί, Y Y	77,77	Y, 11	14,	ذكور اطفال / ذكور مراهقون
٠,٠٠١	٤, ٠٧	ኚ, ٤٧	44,04	V, £ £	14,	ذكور اطفال / اناث مراهقات
	٠, ٩٦	ኚ, ۷۷	YY, Y Y	1, 11	YY, Vo	أناث اطفال/ ذكور مراهقون
-	1,10	٦, ٤٧	44,04	1, £1	4 4 ,40	اناث اطفال / اناث مراهقات
	٠,٢٥	٦, ٤٧	44,04	٦,٧٧	YY,YY	ذكور مراهقون/ اناث مراهقات

ويتضح من الجدول السابق أن: الذكور الأطفال أقل إظهار اللأعراض الإنفعالية للخجل مقارنة بكل من الإناث الأطفال، والذكور المراهقين، والإناث المراهقات وذلك بشكل جوهرى.

- لا توجد فروق جوهرية أخرى بين المجموعات.

تفاعل الجنس × الثقافة

يوضح الجدول التالي إنجاه هذا التفاعل:

جدول رقم (11) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعارية، وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل الجدس × التقافة لمنغير الأعراض الإنفعالية للخجل

	ٺ	المجموعة الثانية		الأولى	ألجموعا	مجموعات المقارنة	
Ų	_	٤	ŗ	٤	r		
-	٠,٨٢	Y, +Y	40,31	٧, ٢٣	74,37	ذكور ريف / أناث ريف	
4, 1 + 1	1,54	0,17	14,00	٧, ٢٣	71,37	ذكور ري <i>ف ا</i> ذكور حضر	
.,	٤, ٢٠	<u>۸</u> ۲۰	4,77	٧,٢٣	Y£, A7	ذكور ريف 1 الناث حضر	
.,1	10,20	0, 27	14,00	Y, • Y	۲۵,7۸	إناث ري <i>ف ا</i> ذكور حضر	
٠,٠٠١	0, * *	۸۲۰	۲۰,۷۳	٧,٠٧	10,71	انات ریف <i>ا</i> اناث حضر	
1,008	٧,٧٩	٨٢٠	×-, ××	0, 27	۱۷,0۰	ذكور حضر <i>ا</i> اناث حضر	

ويتضح من الجدول السابق أن ذكور الريف أكثر إظهاراً للأعراض الإنفعالية للخجل بشكل جوهرى من ذكور الحضر، وإنائهم.

- أن إناث الريف أكثر إظهاراً للأعراض الإنفعالية للخجل بشكل جوهرى من ذكور الحضر وإناثهم.
- أن إناث الحضر أكثر إظهاراً للأعراض الإنفعالية للخجل بشكل جوهرى من ذكور الحضر.

عرض نتائج مقياس الأعراض المعرفية للخجل يوضحها الجداول التالية:

جلول رقم (٤٢) تحليل التباين المتعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير الأعراض المعرفية للخجل (ن = ٨٠٥)

ų	ف	متوسط المربعات	ډ.ع	مجموع المهنات	مصدر التباين
	٠,٠٢	•,•٩	١	٠,٠٦	عامل الجنس (أ)
٠,٠٠١	r7,79	175407	١	የ ቀላግየ የ	عامل العمر (ب)
٠,٠٠١	Ā£, 4 *	7771,77	١	7772,77	عامل الثقافة (ج)
	٠,١٧	V, 11	١	٧,٦٣	تفاعل أ×ب
-	•, ٤٦	۲۰,۸۰	١	¥+, A+	تفاعل أ× ج
	٧,٧٠	14.44	1	14.18	تفاعل ب× ج
4,403	£, Yo	19-, • 7	١	14+,+7	تفاعل ألاب×ج
		£ £,70	۰۰۰	77777,19	البواقي
	•	08,99	۷۰۵	AF,YAAYY	جملة

ويتضح من الجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير الأعراض المعرفية للخجل فيمكن ملاحظة ما هو آت:

- يوجد تأثير جوهرى يرجع لعامل العمر منفرداً، وعامل الثقافة منفرداً، وفي التفاعل بين العوامل الثلاثة مجتمعة.

- لا توجد فروق أو تأثيرات جوهرية أخرى.

فحص تأثير عامل العمر منفرداً، وعامل النقافة منفرداً.

يوضح ذلك الجدول التالي:

جدول رقم (٤٣) المترسطات الحسابية، والإلحرافات المعارية وقيمتى (ت) ودلالتهما لجملتي الطفولة والمراهقة، وجملتي الريف والحضر في متغير الأعراض المعرفية للخجل

ث ب		المجموعة الثانية		الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
د پ		ع	ţ	٤	r	
•,••\	ዓ.የፕ ሊገ۳	ኚ £ ነ ኚ , ለኘ	44,0 19,41	۸۰۱ ۲۰۰۰	7•,• 1 78,77	عملة طلولة <i>اجم</i> لة مراهقة جملة ريف/جملة حضر

- أن المراهقين أكثر إظهاراً للأعراض المعرفية مقارنة بالأطفال بشكل جوهرى.
- أن الريفيين أكثر إظهاراً للأعراض المعرفية للخجل بشكل جوهرى مقارنة بالحضريين.

تفاعل الجنس × العمر × الثقافة

ويوضح الجدول التالي إنجاهه:

جدول رقم (14) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل عوامل الجنس × العمر × الثقافة لمتغير الأعراض المعرفية للخجل

ب	ت	الثانية	الجموعا	الأولى	الجموعة	21.1211	مجموعات
		٤	6	٤	•]	
	.,48	٥,٥٨	17,84	ጌ ሃ ሃ	77,73	أناث أطلقال ريف	ذكور اطفال زيف
- `.	1,78	٨١٨	45,44	3,77	14,44	ذكور مراهقون ريف	ذكور إطافال ريف
1,	7,77	ጚንዓ	87,88	7,77	74,74	إلاث مراعقات ريف	ذكور اطفال ريف
٠,٠٠١	1, YA	Y, A 1	17,17	7.77	44,44	ذكور أطفال حضر	ذكور اطلفال ريف
4,441	1,71	AA4	17,04	7,47	44,44	إناث أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
1,10	4,14	4,41	Y+,YY	7,77	77,74	ذكور مراهقونه حضر	ذكور الخفال باف
-	٠,٦٤	٤,٧٠	77, 17	7,77	17,74	إناث مراعقات حضر	ذكور أطفال ريات
	٠,٩٠	ΥIV	Y1,9A	٥,0٨	77,17	ذكور مراملون ريف	إناث أطفال ريف
4,01	7,77	3,34	41,44	0,0A	YY, AY	إناث مراهقات ريف	إناث أطفال ريف
1,001	0,44	V, A71	17,17	0,01	14,44	ذكور أطفال حضر	إقات أطفال ريف
1,000	6,40	A A 3	13.9Y	°0,0 Å	የጜለም	إناث أطفال حضر	إناث أطفال ريف
4, 2 4 5	7,77	"KAI	۲۰,۷۷	a, e,\$	17,47	ذكور مراعقون خطر	إناث أطفأل ربن
- ,	1,40	£.V•	YY, 14	0,0Å	XY, AY	إناث مراهقات سيتبر	إناث أملفال ريف
_	1, £1	414	Y1,4A	1,14	47.44	ذكور مراهقون ريف	إناث مراحتات دنف
	Y, Y4	ሃ, አፕ	14,14	4,14	۲۲۸۸	ذكور أطفال جفنر	إلماث مرآهفات يعف
1,000	٧, ٢٠	:4,41	17,07	ጌ, ኒኒ	የኒሌ	إناث أطفال جعمر	إلماث مراحقات ريف
1,001	7,74	۲,۸۱	Y+,YY	7,74	የጜቚ	ذكور مراهقون حضر	إناث مراهقات ريف
*,***	1,70	1,Y•	44,14	7,74	የ ኒአለ	إناث مراهقات حضر	إناث مراهقات ريف
1	0,11	٧,٨٦	17,17	٨١٨	Y1,4A	ذكور أطفال حضر	ذكور مراهقون ريف
٠,٠٠١	0,88	A, A%	١٦٥٧	ል ነል	¥£,4A	إدات أطفال حطئر	ذكور مراهقون ريف
٠,٠٠١	7,49	5,83	Y+,YY	ሉነ ለ	¥1,4A	ذكور مراهقون حضر	ذكور مراعقون ريف
4,+0	7, 17	€,٧٠	44, 14	ሉ\ አ	Y1,4A	إناث مراهقات حضر	ذكور مرامتون ريف
-	٠,٣٩	ላለን	17.07	٧,٨	17,17	إناث أطفال حضر	ذكور أطفال حضر
٠,٠٠١	Y, 0 ·	۲,۸۱	۲۰,۷۷	Y, Å'Y	14,14	ذكور مراهقون حضر	ذكور أطفال حعتسر
٠,٠٠١	£,TY	٤,٧٠	11,17	17,Y	14,14	إناث مراعقات حضر	
٠,٠١	Y, 71	۳,۸۱	Y+,YY	<u>አ</u> ለኒ	17.07	ذكور مراهقون حضر	إناث أطفال حيشر
٠,٠٠١	i,ii	€,∀•	14,17	YYZ	17,07	إناث مراهقات حضر	إناث أملقال حضر
	1,4.	₹,٧٠	17,15	۲,۸۱	۲۰,۲۲	إناث مراهقات حضر	ذكور مراهقون حشر

ذكور أطفال ريف سم أكثر إظهاراً أقل إظهارًا 🦳

للأعراض المعرفية للخجل بشكل للأعراض المعرفية للخجل بشكل

جوهري من :

جوهري من :

-- ذكور أطفال حضر.

- اتاث مراهقات ريف.

- إناث أطفال حضر.

- ذكور مراهقين حضر.

إناث أطفال ريف س أكثر إظهاراً أقل إظهارا 🥆

للأعراض المعرفية للخبل بشكل للأعراض المعرفية للخبل بشكل

جوهري من :

جوهري من :

- ذكور أطفال حضر.

-- اناث مراهقات ریف.

- إناك أطفال حضر.

- ذكور مراهڤين حضر.

- كللك فإن الإناث المراهقات من الريف أكثر إظهاراً للأعراض المعرفية للخجل بشكل جوهرى مقارنة بكل من:

- ذكور أطفال حضر.

- إناث أطفال حضر.

- ذكور مراهقين حضر.

- إناك مراهقات حضر.

11.

- كذلك فإن الذكور المراهقين من الربف أكثر إظهاراً للأعراض المعرفية للخجل بشكل جوهرى من:
 - ذكور أطفال حضر.
 - إناث أطفال حضر.
 - ذكور مراهقين حضر.
 - إناث مراهقات حضر.
- -كذلك فإن الذكور الأطفال من الحضر أقل إظهاراً للأعراض المعرفية للخجل بشكل جوهرى من:
 - ذكور مراهقين حضر.
 - إناث مراهقات حضر.
- -كذلك فإن إناث الأطفال من الحضر أقل إظهاراً للأعراض المعرفية للخبط الشكل جوهرى من:
 - ذكور مراهقين حضر.
 - إناث مراهقات خضر.
 - لا توجد فروق جوهرية أخرى.

ويمكن الخروج من هذه النتائج بأن أكثر العينات إظهاراً للأعراض المعرفية للنجل هي عينة: الإناث المراهقات من الريف.

٥- عرض نتائج جملة أعراض الحجل. ويوضحها الجداول التالية:

جدول رقم (10) تحليل التباين المتعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير جملة أعراض الحجل (ن = ١٠٥)

ب	ن	متوسط المهمات	د.ح	مجموع المربعات	مصدر التباين
] -	٧,١٨	1080,48	١	۱۵۳۵,۸۳	عامل البينس (أ)
٠,٠٠١	۱۷, ٤٨	۸٤٣٦,۵٣	١	ለ ٤٣٦, ٥ ٣	عامل العسر (ب)
۰٫۰۰۱	117,17	44,67970	١	٥٦٥٢٩,٧٧	عامل الثقافة (ج)
١٠٠٠١	9,01	101103	١	۲۵۸۸۵۲	الفاعل أ×ب
	٧,٣٢	17.7,07	١	17.47,07	تفاعل أ×ج
	•,••	17,77	١	17,77	تفاعل پ x ج
٠,٠١	۰,۳۷	Y097, +T	١	۲09 ۳, • ٣	تفاعل أ×ب×ج
		£AY, £9	0	711710,19	أأبواقي
		777, 61	۰٠Υ	11,770017	جملة
1					

ويتضح من المجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير جملة أعراض النحجل فيمكن ملاحظة ما هو آت:

- وجود تأثير جوهرى يرجع لعامل العمر بمفرده، وعامل الثقافة بمفرده، وتفاعل عاملى الجنس × العمر بشكل جوهرى، وكللث تفاعل عوامل الدراسة الثلاثة الجنس × العمر × الثقافة أيضاً بشكل جوهرى.

- لا توجد تأثيرات أو فروق جوهرية أخرى.

اتجاه تأثير عامل العمر بمفرده، وعامل الثقافة بمفرده

يوضحهما الجدول التالي:

جدول رقم (23) المتوسطات الحسابية، والإنجرافات الميارية، وقيمتى (ت) ودلالتهما بالنسبة لعامل العمر بمفرده، وعامل الثقافة بمفرده في متغير جملة أعراض الحجل

	٠.,	المجموعة الثانية		الأولى	الجسوءة	مجموعات القارنة
~		٤	ŗ	.ع	ſ	
•,••1	r, e • 1 •, e 1		94,4: 49,+1	77, 17 71, 77	,	جملة طفولة/ جملة مراهقة جملة ري <i>ك/ج</i> ملة حضر

- أن المراهقين أكثر إظهاراً لجملة أعراض الخجل بشكل جوهرى مقارنة بالأطفال.
- أن الريفيين أكثر إظهاراً لجملة أعراض الخجل بشكل جوهرى مقارنة بالحضربين.

تفاعل الجنس × العمر

يوضح الجدول التالي إنجاهه :

جدول رقم (٤٧) المتوسطات الحسابية والإنحرافات الميارية، وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتقاعل الجنس × العمر في متغير جملة اعراض الحجل .

ų	ث پ		المجموعة الثانية		الجبوعة	مجموعات المقارنة
		٤	ŗ	٤	ſ	
٠,٠١	Y, 4 £	۲0, ۱٦	4.4.	77,72	1.01	ذكور أطفال / اناث اطفال
٠,٠٠١	1, \	۲۳, • A	44,40	77,7%	۸۰,۵۱	ذكور اطفال / ذكور مراهقون
•, ••)	۲, ٦٨	YY, £Y	94,+0	Y7,7£	٨٠,٥١	ذكور اطفال / اناث مراهقات
-	1, • 4	۲۲, ۰۸	98,80	10,17	4-,4-	انات اطفال/ ذكور مراهقون
-	٠,٠٠٠	74, 54	94,00	20,17	4.,4.	اتات اطفال 1 اناث مراهقات
	•, દ દ	YT, 1Y	44,00	۲۳, • A	45,50	ذكور مراهقون/ اناك مراهقات

- أن جملة الذكور من الأطفال أقل إظهاراً لمتلازمة أعراض الخجل بشكل جوهرى مقارنة بكل من:
 - إناث الأطفال.
 - ذكور المراهقين.
 - إناث المراهقات
 - لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجنس × العمر × الثقافة

ويوضح الخجاهه الجدول التالى:

جدول رقم (48) المتوسطات الحسابية والانحرافات الميارية وقيم (ت) ودلالتها تبعًا لتفاعل عوامل الجنس × العمر × الثقافة لمتغير جملة اعراض الخجل

ليبه	ت ٔ	ة الثانية	الجموء	الأرلى	الجمرعة	3, 1211	مبجموعان
*		٤	t	٤	ŗ	ت القارنة	ماجموعاد
1,10	Y, 0 4	19,	1+1,1%	Yo, 11	40,40	انات ألحلفال زيف	لذكور أطفال ريف
	1,74	YV, £Y	4 ሊ ወን	40,11	4-,4-	ذكور مراهتون ريف	ذكور اطفال ريف
4,001	£, Y+	YY, 11	1 - 4, 14	Y0,11	4.,4.	إناث مراهقات ريف	ذكور أطلقال ريف
	4,74	17,01	٧٠, ٧٨	40,11	4+34+	ذكور أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
1,10	Y, 7.1	X0,7X	ሃ ሊ ልዮ	10,11	40,40	إناث أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
4,41	4,17	14,74	۸۰,۳۷	10,11	4.4.	ذكور مراهقون سعمر	ذكور اطفال ريف
-	1,74	14, • 4	۸٥, ۹۳	Y0, 11	4+,4+	إثاث مراحقات حضر	ذكور اطفال ريف
	•, ኳ ኚ	YY, £Y	1 ሊ 6٦	19,00	1 • 1, 77	ذكور مراهقون ريف	إِمَاتْ أَحَالُمَالُ رَبِفَ
۰,۰۵	٧,٠٣	YY, 12	114,14	14, **	1 • 1, 7%		إناث أطفال بف
	A. · £	17,01	٧٠,٢٨	15,00		ذكور أطفال حضر	خن ألفاء ثالم
٠,٠٠١	0, 50	የቀ, ጌለ	ሃ ሊ ለሞ	14,	1 • 1, 47	إناث أطفال حضر	إناث أطفال ريف
٠,٠٠١	٧,٦٧	14,74	አ•, የአ	15, **		ذكور مراهقون حضر	إنات أطامال ريف
٠,٠٠١	£, 81	14, • 4	۸٥, ۹۳	14,00	1.1,4%	إناث مراهقات حضر	بغن ألطه أطال ريف
٠,٠٥	4,44	YY, £Y	1,4 0 ነ	YY, 14	1-4,14	ذكور مراهقون ريف	إناث مراهقات ريف
٠,٠٠١	9, 44	17,01	4.44	27,18	1 - 9, 19	ذكور أطفال حضر	إناث مراهقات ريف
.,1	ጊ ለነ	Y0,7A	ሃ ሊ ለሃ	27,12	1+4,14	إناث أطلقال حضر	إناث مراهقات ريف
٠,٠٠١	۹,۲۲	17,48	A+, TA	YY, 14	1+4,14	ذكور مراهقون حضر	إناث مراهقات ريف
•,••1	ጌ ‡ ለ	17, • 4	A0, 47	Y r , 1£	1.9,14	إقاث مراهقات حضر	إناث مراهقات ريف
•,••	7,19	44,01	٧٠,٢٨	YY, £Y	ሳ ሊቀካ	ذكور أطفال حضر	ذكور مراهقون زيف
4,443	€, • ∧	Y0, 4A	ሃ ሊ ለፕ	YY, £Y	ሳ ሌ ወገ	إناث أطفال حضر	ذكور مراهقون ريف
1,000	0,11	14,44	ል•, ዮአ	YY, £Y	የ ሊወኘ	ذكور مراهقون حضر	ذكور مراهقون ريف
1,18	Y, 10	14, • 4	10,44	YY, £Y	የ ሊቀፕ	إناث مراهقات حضر	ذكور مراهقون ريف
_	1,44	Y0,7A	ሃ 人, ለΥ	YT,01	Y+, YA	إناث أطفال حضر	ذكور أطفال حضر
٠,٠١	4,41	14,44	۸۰,۳۸	17,01	٧٠,٢٨	ذكور مراهقون حضر	ذكور أطفال حضر
*,***	1,71	14, • 4	۸۰,۹۲	YT,01	Y+, YA	إنات مراهقات حضر	ذكور أطفال حضر
_	1,27	14,74	۸۰,۳۸	AF,eY	YA, A.Y	ذكور مراهقون حضر	إناك أطفال حضر
-	1,88	14. • 4	10,97	Y0, YA	٧٨,٨٣	3	إناث أطفال حضر
1,10	7,71	14, • 4	۸۵,۹۲	14,74	۸۰,۲۸	إناث مراحقات حضر	ذكور مراهقون حضر

ذكور أطفال ريف

كثر إظهارا لجملة أعراض

أتل إظهارا لجملة أعراض

الخجل بشكل جوهري من:

الخجل بشكل جوهرى من:

- ذكور أطفال حضر.

-- اناث أطفال _{ري}ف.

- إناث أطفال حضر.

- إناث مراهقات ريف

- ذكور مراهقين حضر.

إناث أطفال ريف

أكثر إظهارا لجملة أعراض

أقل إظهارا لجملة أعراض

النخجل بشكل جوهري من:

الخجل بشكل جوهري من :

- ذكور أطفال حضر.

- اناث مراهقات ربف.

- إناث أطفال حضر.

- ذكور مراهقين حضر.

-- انات مراهقات حضر

-كذلك فإن الإناث المراهقات من الريف أكثر إظهاراً لجملة أعراض النجل بشكل جوهرى من:

- ذكور مراهقين ريف.
- ذكور أطفال حضر.
- إناث أطفال حضر.
- ذكور مراهقين حضر.
- إناث مراهقات حضر.

-كذلك فإن الذكور المراهقين من الريف أكثر إظهاراً لجملة أعراض الخجل بشكل جوهرى من:

- ذكور أطفال حضر،
- إناث أطفال حضر.
- ذكور مراهقين حضر.
- إناث مراهقات حضر

-كذلك فإن الذكور من الأطفال الحضريين أقل إظهاراً لجملة أعراض المخجل بشكل جوهرى من:

- -- ذكور مراهقين حضر.
- -- إناث مراهقات حضر.

-كذلك فإن الإناث المراهقات من العضر أكثر إظهاراً لجملة أعراض المخجل بشكل جوهرى من ذكور المراهقين العضريين.

- لا توجد فروق جوهرية أخرى.

وعلى ذلك يمكن الخروج من هذه النتائج الفرعية للتفاعل الثلاثي بأن أكثر العينات إظهراً لجملة متلازمة أعراض الخبيل هي عينة: إناث مراهقات ريف، وأقلها هي عينة: ذكور أطفال حضر.

٣-عرض نتائج متغير الخجل الذاتى وتوضحها الجداول التالية:

جدولُ رقم (٤٩) تحليل التباين المتعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير الخجل الذاتي (٥٠٨)

ب	ف	متوسط المربعات	د.ح	مجموع المهمات	مصدر التيابن
-	٠,٠٥	۵٬۰۳۰	١	۲۰ ,۵	عامل البجس (أ)
_	*, * 1	1,47	1	1,77	عامل السمر (ب)
4,004	11,77	4.44,11	1	4 • 5 4, 1 1	عامل الثقافة (س)
٠,٠٠١	٩, ٤٣	۸٦٠,١٩	١	. 414,19	تفاعل أ×ب
٠,٠٠١	7,19	٥٦٥,٣٧	١	۵٦٥,۳۷	الفاعل أ×ج
٠,٠٠١	۸٧,٧٥	٨٠٠٢,٦٤	١	٨٠٠٢,٦٤	تفاعل ب × ج
•, • • ١	Y4,04	7277,10	١.	. 4844,10	تفاعل أحب×ج
		41,14	0	10074,01	البواقي
		177,41	۷۰۷	. 341.Y.Z. E.L.	جملة

ويتضح من الجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير المخجل الذاتي يمكن ملاحظة الآثي:

- يوجد تأثير جوهري يرجع لعامل الثقافة بمفرده فقط.
- يوجد تأثير جوهرى لتفاعل العوامل الثلاثة سواء على المستوى الثنائي أم الثلاثي.
 - لا توجد تأثيرات أخرى جوهرية.
 - تأثير عامل الثقافة بمفرده
 - يوضح انجاهه الجدول التالي :

جدول رقم (٥٠) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية وقيمة (ت) ودلالتها بين جملتي الريف والحميس في متغير الحجل الذاتي

		لة حضر	جد.	خملة ريف		
پ	ث	٤	٢	٤	ſ	
4, 44 1	1, 77	4,84	የ ሊ የየ	11,0+	٤٧,٠٣	

ويتضح من الجدول السابق أن الريفيين أكثر شعوراً بالنخجل الذاتي عن الحضريين بشكل جوهري.

تفاعل الجنس × العمر

يوضح الجدول التالي انجماهه:

جدول رقم (٥١) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعارية وقيم ت ودلالتها تبعاً لتفاعل الجنس × العمر في متغير الحيجل الذاتي

ب	÷	المجموعة الثانية		المجموعة الأولى		مجموعات المقارنة	
·		٤	t	ع	ſ		
	۲۸,۲	4,11	24,44	11, • 7	£1,00	ذكور أطفال / اناث اطفال	
	١,٠٠	14,00	£4, • A	11, • 7	11,00	ذكور اطفال 1 ذكور مراهقون	
	•, 17	11,78	٤١,٣٠	11, • 4	٤١,٥٥	ذكور اطفال 1 اناث مراهقات	
	٠,٦٠	17,00	٤٣,٠٨	4,11	24,44	انات اطفال ذكور مراهقون	
۰,۰۵	1, 44	11,75	\$1,40	4,11	£٣, ٩٦	اناث اطفال / اناث مراهقات	
	1,10	11,75	£1,7°	17,00	٤٣,٠٨	ذكور مراهقو <i>نا النا</i> ث مراهقات	

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

- أن إناث الأطفال أكثر شعوراً بالخجل الذاتي عن الإناث المراهقات بشكل جوهري.

- لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجنس × الثقافة

يوضح الجدول التالي انجاهه :

جدول رقم (٧٥) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعارية وقيم دت، ودلالتها تهما لتماعل الجنس × الثقافة في متغير الحجل الذاتي

٠,	ت	المجموعة الثانية		الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
		٤	ř	٤	٢	
-	1,04	1., 24	٤٥,٩٠	17,77	14,10	ذکور ری <i>ف ا</i> اناث ری ف
٠,٠٠١	Y, 18	4,47	۲۷, ۱۸	14,57	14,10	ذكور ريف / ذكور حضر
٠,٠٠١	7, 70	1,77	24,40	14,42	٤٨,١٥	ذكور ريف / اناث حضر
•,••	ኚ, ለለ	4,44	177, 18	1+, {\\	10,90	إناث ريف/ ذكور حضر
٠,٠٠١	o, 1Y	1,77	44,40	14,47	£0, €+	اناث ريف / اناث حضر
_	Y 1	1,77	T1, T0	1,11	24,14	ذكور حضرا انات حضر

ويتضح من الجدول السابق أن ذكور الريف أكثر إظهاراً للخجل الذاتي عن ذكور الحضر وإنائهم بشكل جوهري.

- أن إناث الريف أكثر إظهاراً للخجل الذاتي عن ذكور الحضر وإنائهم بشكل جوهرى.

- لا توجد فروق جوعرية أخرى.

تفاعل العمر × الثقافة

يوضع الجدول التالي إنجاهه:

جدول رقم (۵۳) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعاربة، وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل العمر × الثقافة في متغير الحجل الذاتي

Ų	ت	المجموعة الثانية		الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
		٤	ŗ	٤	٢	مريد والمارة
.,1	7٨,۵	11,00	۵۱٬۰۵	1.01	£7,4Y	أطفال ريف 1 مراهقة ريف
	٠,٣٨	4,48	£4,£A	10,01	£Y,4Y	أطفال ريف / أطفال حضر
	۷,۲۵	٨١٠	T£,0 Y	10,01	£ Y, 9 V	أطفال ريف / مراهقة حضر
٠,٠٠١	ጎ, ۳۸	۹, ۹۳	£4,£A	11,00	۵٠,/۵	مراهقة ري <i>ف!</i> أطفال حضر
٠,٠٠١	17,47	۸۱۰	41,01	11,00	01,00	مراهقة ريف/ مراهقة حضر
٠,٠٠١	٧,١٥	411	45,01	4,41	£ Y, £ A	أطفال حضرا مراهقة حضر

أطفال الريف

أقل خمجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من : أكثر خمجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من:

-- مراهقة الحضر.

-- مراهقة الريف.

- كذلك فإن عينة مراهقة الريف أكثر خبجلاً ذاتياً من أطفال الحضر ومراهقيه بشكل جوهري.
- -كذلك فإن أطفال الحضر أكثر خجلاً ذاتياً من عينة مراهقة الحضر بشكل جوهري .
 - لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجنس × العمر × الثقافة

وبوضح الجدول التالي انجماه ذلك:

جنول رقم (\$0) المترسطات الحسابية والانحرافات المعارية رقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل عوامل الجنس × العمر × التقافة في متغير الحجل الذاتي

المهاد	ت	الثاثية	الجموعا	الأولى	الجمرعة	القانة	مجموعات
•		٤	ŝ	٤	*		
	Y,01	ሊ 4.۸	14,70	11, 20	1.77	الات أطفأ شال	ذكور اطفال ريف
1,11	۲,۲۳	11,41	£7,£7	11, 6.	11,77	ذكور مراعقون ريف	ذكور اطفال ريف
٠,٠٠١.	Apr.	Y, 41	۵۵,۷۳	11,11	11,77	يتات مراهقات ريف	ذكور اطفال ريف
-	٠,٨٨	1+,47	£¥,£1	11,10	10,78	ذكور أطفال حضر	ذكور أطفال ريف
	١,٠٠	4, 1 .	£7,00	14,6	(+,48	إناث أطفال حضر	ذكور اطفال ريف
1,000	٥,٠٦	T, et	44,4	11,40	11,77	لاكور مراهقون حضر	ذكور اطفال ريف
۰,۰۰	Y, Y4 -	9, 44	73, £X	11,4+	11,77	إناث مراحقات جينبر	ذكور اطفال ريف
-	٠,۵γ	11,71	£7,£7	414	10,70	د د کور مراهقون ریاف	إناث ألفال ناف
1,	ኒሂቀ	Y,41	00,77	444	10,70	إناث مراهقات ريف	إنات أطفال ربف
-	1,71	1+,45	£4,£1	ሊ ላለ	10,50	ذكور أطفال حضر	إناث أطفال ربف
	1,74	4, 1 -	£4,00	A14	10,70	إناث أملفال حضر	إناث أطفال ريف
-, 1	4,74	٦,01	41.4 .	ኢላለ	10,70	لأكور مراهقون حضر	إناث أطفال ريف
1,008	o, £o	۹, ۲۳	ምኒ የአ	44	10,70	إناث مراعقات حضر	إناث أطفال ريف
1,000	۵,۱۳	11,74	17,17	V,41	00,77	ذكور مراهلون ريف	إناث مراحقات ريف
.,	٧,٨٥	1+,77	24, 21	Y,41	00,77	ذكور أطفال حضر	إناث مرافقات ربات
1,111	A.EV	9,10	17,00	Y,11	00,77	إناك أطفال حضر	إناث مراحقات ربف
1,001	1401	7,08	41, 4 4	Y,41	00,41	ذكور مراهةون حضر	إناث مراهقات ريف
2,004	14,04	4, 44	የ ኚ, £አ	٧,٩١	00,74	إناث مراهقات حشر	إناث مراهقات ريف
•, • 0	Υ, • •	1.,44	£4,£1	11,71	17.17	ذكور أطفال حضر	لأكور مراهقون ريف
*, **	Y, + Y	4, 1 .	17,00	11,71	17,17	إناك أطاءل حضر	لأكور مراهقون ريف
1,114	<mark>ኢ</mark> ቀቀ	<mark>ኒ</mark> ቀዩ	74,40	11,71	17,17	ذكور مراهقون حضر	ذكور مراهقون زيف
٠,٠٠١	۰,۲۳	4,47	የ ኚ ዩአ	11,71	£7, £7	إناث مراهقات حشر	ذكور مراهقون ريف
	٠,٠٨	4,1+	£4,00	1.,44	47,41	إناث أملقال حضر	ذكرر أطفال حضر
1,111	3,87	₹,at	44,40	1+, YT	27,11	ذكور مراهقون حضر	ذكور أطفال حضر
٠,٠٠١	r.rv	4,47	42,84	14,77	£Y,£\	إثاث مراهقات سعنس	
•,••1	٧,٢١	7, ot	TY, A•	15,11	1Y, se	ذكور مراهقون حضر	إناك أملقال حضر
1,11	۲,۷۰	4,47	T 7.11	14,10	£7,00	إناث مراعقات حضر	
٠,٠١	7,Y %	1, 77	የጊ፥አ	7,00	۳۲,۸۰	إناث مراعقات حضر	ذكور مراهقون حنىر

TOY

ذكور أطفال ريف

أقل حجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من : أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من:

-- ذكور مراهقين حضر.

- ذكور مراهقين ريف

- اناث اطفال ريف.

- إناث مراهقات حضر.

- أناث مراهقات ريف.

إناث أطفال ريف

أقل خجلاً ذاتياً بشكل جوهري من : أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهري من:

- ذكور مراهقين حضر.

اناث مراهقات ریف.

- إناث مراهقات حضر.

-كذلك فإن الإناث المراهقات من الريف أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من:

- ذكور مراهقين ريف.

- ذكور أطفال حضر.

- إناث أطفال حضر.

-- ذكور مراهقين حضر.

- إناث مراهقات حضر.

-كذلك فإن الذكور المراهقين من الريف أكثر خبجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من:

- ذكور أطفال حضر.

- إناث أطفال حضر.

- ذكور مراهقين حضر.

- كذلك فإن ذكور الأطفال من الحضر أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهري من:
 - ذكور مراهقين حضر.
 - ~ إناث مراهقات حضر.
- كذلك فإن إناث الأطفال من الحضر أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من:
 - ذكور مراهقين حضر.
 - إناث مراهقات حضر.
- كذلك فإن الإناث المراهقات من الحضر أكثر خجلاً ذاتياً بشكل جوهرى من ذكور المراهقين من الحضر.
 - لا توجد فروق جوهرية أخرى.

وعلى ذلك فأن أكثر العينات إظهاراً للخجل اللَّالي هي: إناث مراهقات ريف.

٧- عرض لتائج مقياس الحجل الإجتماعى: وبوضحهما الجدولان الآنيان:

جدول رقم (٥٥) تعليل التباين المتعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير الخجل الإجتماعي (ن = ٥٠٨)

ب	ئن	متوسط المربعات	, د.ح	مجموع المهعات	مصدر التباين
4,001	٧,١٢	YY3,YY	١	YY 1,YY	عامل البطس (أ)
.,,	10,0%	14.4,14	. 1	14.1.17	عامل العمر (ب)
.,1	۷۱,۱۸	YYX7,Y•	١,	ሃ ሃል٦, ۲٠	عامل الثقافة (ج)
, — ,	· Y,TY	777	١	***, * *	ت ف اعل أ×ب
. •	*, * \	۰,۷۰	١	٠,٧٠	تفاعل أ× ج
	٠,٣٦ ٠	1.44	١	٤٠,٣٩	تفاعل ب× ج
-	1, • £	117,97	١	117,97	تفاعل أ×ب×ج
·		1.9,47	۰۰۰	△६ ५⋏٦,∀١	البواقى
		1444.	۵۰۷	70707,50	جملة
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

ويتضح من الجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير الخجل الاجتماعي يمكن ملاحظة الآتي:

- وجود تأثير جوهري لكل عامل من العوامل الثلاثة على حدة.
- لا توجد تأثیرات جوهریة لتفاعل العوامل علی المستویین الثنائی أو الثلاثی.

تأثير كل عامل على حده

ربوضح الجدول التالي انجاه ذلك:

جدول رقم (٥٦) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعاربة وقيم (ت) ودلالتهما تبعاً لتأثير العوامل الفلالة كل على حده في متغير الحجل الاجتماعي

	Ü	المجموعة الثانية		الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
T		ع	٢	٤	ŗ	
*,** *,***	٣, ٤٠	11,Yo 11,11 YY	74,41	11,74 11,70 17,50	17,01	جملة ذكور / جملة إناث جملة طفولة اجملة عراهقة جملة ريف/جملة حضر

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

- الاناث أكثر خجلاً اجتماعياً عن الذكور بشكل جوهري.
 - عينة المراهقة أكثر خملاً اجتماعياً عن عينة الطفولة.
 - عينة الريف أكثر خجلاً اجتماعياً عن عينة الحضر.

٨- عرض بتائج مقياس الحجل الجنسى:

ويوضحهما الجدولان الآتيان :

جدول رقم (۵۷) جدول رقم (۵۷) * کایل التباین المتعدد (*

, v	J	متوسط المربعات	د.ع	مجموع المربعات	مصدر التياين
3,000	٤٢,٨٣	۵۰٤١,٦٧	١	0:11,77	عامل الجنس (أ)
١,٠٠١	£1, YY	£ 1, 10 / 1	١	1/.07,77	عامل العمر (ب)
٠,٠٠١	¥44,4£	TOT·Y, TT	1	404.44	عامل الثقافة (ج)
- [4,14	** **\££	1	የ ሃጚ ፥ ፥	تفاعل أ × ب
-	1, 1 .	ነኘው, ደፕ	١	170, 27	تفاعل أ × ج
-	4,41	777,47	1	የሃ ሃ,አሃ	تفاعل ب × ج
-	1, +4	178,90	١	174,11	تفاعل ألاب×ج
		114,71	٥٠٠	۵۸٬۵۷٫۲۵	البواقي
]	· } ·	· 40-7,84	o,•Y	1+1840,77	جملة

ويتضح من الجدول اأسابق أنه بالنسبة لمتغير الخجل الجنسي يمكن ملاحظة الآتي:

- يوجد تأثير جوهرى لكل عامل من العوامل الثلاثة منفرداً.
- لا توجد تأثيرات جوهرية لتفاعل العوامل على المستوبين الثنائي أوالثلاثي.

تأثير العوامل كل على سده

يوضح الجدول التالي انجماه ذلك:

جدول رقم (٥٨) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعاربة، وقيم (ت) ودلالتها لبيان إتجاه تأثير كل عامل من العوامل الثلاثة على حدة في متغير الحجل الجنسي

وچ	ಀ	المجموعة الثانية		الأولي	المجموعة	مجموعات المقارنة
-		٤	٢	٤	r	٠, ٥٠٠ مارد
•,••١	۵, ۲۲	ነ፤, • ኘ	{{,Ye	14,10	۲۷, 7 1	جملة ذكور / جملة إناث
٠,٠٠١	٤, ٤٦	ነፕ, የለ	17,07	18,48	TV, 11	جملة طفولة/جملة مراهقة
•,••\$	10,11	٩, ٦٨	۳۲,۸۱			مند الم <i>دا</i> في المدر

ويتضع من الجدول التالي أن:

- الإناث أكثر شعوراً بالخجل الجنسي عن الذكور.
- عينة المراهقة أكثر شعوراً بالخجل الجنسي مقارنة بعينة الطفولة.
 - عينة الريف أكثر شعوراً بالخجل الجنسي عن عينة الحضر.

عرض لتائج متغير الإنبساط / الإنطواء توضحها الجداول التالية:

جدول رقم (۹۵) تحليل التباين المتعدد (۲×۲×۲) لدينات الدراسة في متغير الانبساط/ الانطواء (ن = ۵۰۸)

4	ن	متوسط المربعات	د.ح	مجموع المربعات	مصدر التباين
*, * * }	ሌ ነ ሃ	01,11	١	01,11	عامل البدس (أ)
-	٠,٧٦	ξ,ο λ	١	٤, ٥٨	عامل العمر (ب)
4, 2 + 1	4,117	11,70	١	11,79	عامل الثقافة (ج)
*, * * \$	17,71	ጓ ኘ, ለሃ	١	17,AY	تقاعل أ x ب
١٠،٠٠١	۱۳,۲۳	74, 17	١	Y4, Y7	تفاعل أ× ج
4, 4 4 }	4.4.4	1,47,78	١	147, 12	تفاعل ب×ج
٠,٠١	t,ot	۲۲,1 X	١	YY, 1A	تفاعل أبدب
		٥,٩٨	۰۰۰	የዓጓፕ,ለኘ	البواتي
	r	٦, ٨٥	۷۰۵	۲٤ ٧٧, ٦٧	جملة

ويتضح من الجدول السابق أنه بالتسبة لمتغير الانبساط/ الانطواء فيمكن ملاحظة الآتي:

- وجود تأثير جوهري لعامل الجنس، وعامل الثقافة كل على حده.
- وجود تأثير جوهرى لنفاعل العوامل الثلاثة سواء على المستوى الثنائي أم الثلاثي.
 - لا بوجد تأثير جوهرى لعامل العمر بمقرده.

تألير عامل الجنس بمفوده وعامل الثقافة بمفرده:

ويوضح اتجاههما الجدول التالي :

جدول رقم (٦٠) المتوسطات الحسابية، والإنحرافات المعاربة، وقيمتي (ت) ودلالتهما تبعاً لتأثير عاملي الجنس والثقافة كل على حده في متغير الانبساط / الانطواء

	ن	المجموعة الثانية		الأولى	المجموعة ا	مجموعات المقارنة
		٤	ŗ	ع	¢	سپمونان اسارت
,	7,77 7,73	7,01 7,71	17, 7V 17, 4+	Υ, ٦Λ Υ, ο ٩	14, 4 · 14, 44	جملة ذكور/جملة إناث جملة ريف/جملة حضر

- إن الاناث أكثر انطواءاً عن الذكور بشكل جوهرى.
- ان عينة الحضر اكثر انبساطاً عن عينة الريف بشكل جوهرى.

تفاعل الجنس × العمر

ويوضح الجماهه الجدول التالى:

جدول رقم (٦١) المتوسطات الحسابية، والانحرافات الميارية، وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل الجنس × العمر في

متغير الالبساط / الانطواء

ب	ت	المجموعة الثانية		المجموعة الأولى		مجموعات المقارنة
		٤	Ĉ	٤	ţ	
	٠,٦٤	Y, 10	۱۲,۸۲	۲, ۹۲	14,70	ذكور أطفال / انات اطفال
	1, ۲٩	7,40	14,19	٧, ٩٧	14,50	ذكور اطفال / ذكور مراهقون
•,••	Y, £ •	Y, £ A	11,77	Y, 1 Y	14,70	ذكور اطفال / اثاث مراهقات
	1, 44	7,70	17,11	Y, £0	۱۲,۸۲	انات اطفال/ ذكور مراهقون
١٠,٠٠١	4.45	7, 11	11,77	1,10	14,84	أناث اطفال / اناث مراهقات
٠,٠٠١	٤,٧٦	۲, ٤٨	11,77	7,70	15,19	ذكور مراهقون/ اناث مراهقات

ان اناث المراهقات اكثر انطواءاً بشكل جوهرى من :

- ذكور الأطفال
- إناث الأطفال .
- ذكور المراهقين .
- لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجنس × الثقافة

ويوضع انجاهه الجدول التالي:

جنول رقم (٩٢) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية، وقيم (ت) ودلالتهما تبعاً لتفاعل الحنس × الثقافة في متغير الانبساط / الانطواء

ų,	ب	المجموعة الثانية		الجموعة الأولى		مجموعات المقارنة
		٤	ŗ.	٤	•	
٠,٠٠١	٤, ٤٧	4,41	11,07	7,77	17, 11	ذكور ريف / اناث ريف
-	٠, ٤٨	7,79	14,54	7,77	17, 43	ذكور ريف / ذكور حضر
-	1,10	Ya,Y	17,17	7,77	17, 11	ذكور ريف / أناث حضر
٠,٠٠١	1, - 1	ፕ, ጜቔ	ነ የ, ለዮ	7,71	11,07	انا <i>ث ریف!</i> ذکور حضر
٠,٠٠١	£, ok	Y, 0 Y	14,44	7,71	ነነ,ሶፕ	اتات ريف / أناث حضر
	٠,٠٤	7,03	17,17	1,74	ነ ሂ, ለ۳	ذكور حضرًا اناث عشر

ويتضح من الجدول السابق أن:

- ذكور الريف أكثر إنبساطاً من إناث الريف بشكل جوهرى.
- إناث الريف أكثر إنطواءاً من ذكور الحضر بشكل جوهرى.
- إناث الريف أكثر انطواءاً من إناث الحضر بشكل جوهرى.

لا توجد فروق جوهرية أخرى.
 تفاعل العمر × الثقافة
 يوضع الجدول التالى انجاهه

جدول رقم (٢٣) المتوسطات الحسابية، والانحرافات المعيارية، وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل العمر × الثقافة في متغير الانيساط / الانطواء

ų	ت ب		المموعة الثانية		الجسوعا	مجموعات القارنة
		٤	ţ	ع	ŗ	*
-	١,٨٨	۲,۸۱	17,77	Y, ¥£	11,77	عني تقداره ا مني بالقاء
٠,٠٠١	۰, ۲۲	۲,۸۵	14,74	Y, Y £	11,77	أطفال ريف 1 أطفال حضر.
	1,74	Y, 11	14,44	Y, Y £	11,77	أطفال ريف 1 مراهقة حضر
•,••	۲,۳۷	۲,۸٥	14,74	Υ, Α1	14,44	مراهقة ريف / أطفال حضر
	٨٢,١	Y, 14	14,47	۲,۸۱	۱۲,۷۸	مراهقة ريف / مراهقة حشر
٠,٠٠١	1,11	Y, 19	14,41	۲,۸٥	ነኛ, ነኛ	أطفال حضر / مراهقة حضر

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

- أن أطفال الريف أكثر إنطواءاً عن أطفال الحضر بشكل جوهرى.
- أن عينة مراهقة الريف أكثر إنطواءاً عن أطفال الحضر بشكل جوهرى.
- أن أطفال الحضر أكثر انبساطاً عن عينة مراهقة الحضر بشكل جوهرى.
 - لا توجد فروق جوهرية أخرى.

تفاعل الجيس × العمر × الثقافة

والمجدول التالي يوضح انجماه ذلك:

جدول رقم (٦٤) المتوسطات الحسابية والانحرافات المهارية وقيم (ت) ودلالتها تبعاً لتفاعل الجدس × العمر × الثقافة لمتغير الانبساط / الانطواء

ų	ت	المجموعة الثانية		الجموعة الأولى		مجموعات المقارنة	
~¶*		٤	1	٤	4		
	٠,۲۲	Y, Yo	11,77	Y, Yo	11,41	اناث أطفال ريف	ذكور اطامال رياب
.,	0,11	Y, 01	14, 14	Y, Y0	11,41	ذكنور مراهقون ريف	دکور اطفال ریف
_	1, • 1	Y, TY	11,81	Y, Yo	11,41	إناث مراهقات ريف	ذكرر اطامال ريت
1,11	Y,44	4,44	17,77	Y, Yo	11,41	ذكور أملفال حضر	ذكور أطفال ريت
.,	0,14	Y, 18	17,17	Y, Yo	11,87	إناث أطفال حضر	ذكور اطلقال ريف
·	1,71	1, 41	14,44	Y, Yo	11,81	لأكور مراهقون حضر	ذكرر اطفال ريف
	۰,۲۰	Y, 00	17,17	۲, ۲۰	11,84	إناث مراهقات حضر	ذكور اطفال ريف
•,••	0,01	Y, ot	14,14	7, Yo	11,77	ذكور مراهقون ريف	إناث أطفال بد
	. 44	Y. TY	\$ 1, 4 -	Y, Yo	11,47	إنات مراحقات ريف	إثاث أطفال بد
٠,٠١	r,17	4.44	15,53	¥, ¥0	11,77	ذكور أطفال حضر	إنان أطفال ربف
4,441	0,57	Y, 12	17,17	¥, ¥0	11,47	إناث أطفال حضر	إناث أطفال ريف
	1,40	1,48	14,44	Y, Yo	11,47	ذكور مراهقون حضر	إناث أمانيال ربد
٠	. 4.	Y, 60	17,17	Y, Yo	11,47	إلات مراهقات حضر	إناد، أطلقال ريف
•,••1	7,74	۲,۳۷	11,5+	Y, ot	14,14	اناث مراهقات ريف	ذكور مراهقون ريف
	1,01	7,74	14,41	Y, ot	14,14	ذكور أطفال حضر	ذكور مرامقون ريف
	٨٥,٠	Y, 14	14,44	Y, 0 1	18,18	إناث أطفال حضر	ذكور مراهقون ريف
4,441	1,77	1,46	14,4%	Y, 01	11,14	ذكور مراهقون حشر	لأكور مراهقون ريف
5003	1,00	Y, 00	14,14	Y, 0 £	14,14	أناث مراهقات سينسر	ذكور مراهقون ريف
., 1	Y,Y£	4,44	17,77	7,77	11,40	ذكور أطفال حضر	إناث مراهقات ريف
	7,1#	Y, 16	17,47	Y, TY	11,50	إنات أطفال حضر	إلاث مراحقات نانس
	Y, YY	1,46	17,74	1,17	11,20	لأكور مراهقون حضر	إناث مرامقات ربف
-	1,70	Y, 00	14,14	1,17	11,20	إناث مراهقات حضر	إناث مراعقات ريف
	1,10	Y, 12	14,14	Y, Y4	15,57	إنات أطفال حضر	ذكور أطفال حضر
4,+0	4,10	1,41	14,44	4,43	17,77	ذكور مراهقون حضر	ذكرر أطفال حضر
	1, 17 1, 171	Y,00	17,17	7,71	15,77	3	ذكور أطفال حضر
1							٠ - رز ۱۰۰۰ - ر
	٤, ٤٩	1,81	۱۲,۲۸	Y, 18	17,17	ذكور مراهقون حضر	إنات أطفال حضر
1, **1	1,77	Y, ••	17,17	7,18	17,17	1	1
· .	٠,٧١	Y, 00	17,17	1,48	14,44	إناث مراهقات حضر	ذکور مراهقو ن حض ر
	1	<u> </u>]	19	<u>.</u>		

174

- أن ذكور الأطفال من الريف أكثر إنطواءاً بشكل جوهرى من:

- ذكور مراهقين ريف.

- ذكور اطفال حضر.

- إناك أطفال حضر.

- أن إناث الأطفال من الريف أكثر إنطواءاً بشكل جوهرى من:

- ذكور مراهقين ريف.

- ذكور أطفال حضر.

- إناث أطفال حضر.

- أن ذكور المراهقين من الريف أكثر البساطة بشكل جوهرى من:

- إناث مراهقات ريف.

- ذكور مراهقين حضر.

إناث مراهقات حضر.

- أن الإناث المراهقات من الريف أكثر انطواءاً بشكل جوهرى من:

- ذكور اطفال حضر.

- اناث اطفال حضر.

- ذكور مراهقين حضر.

- أن ذكور الأطفال وإنائهم من الحضر أكثر انبساطاً بشكل جوهرى من:

- ذكور مراهقين حضر.

- اناك مراهقات حضر.

- لا توجد فروق جوهرية أخرى.

ويعنى ذلك أن أكثر العينات انطواءاً وأقلها إنبساطاً هي: اناث مراهقات ريف.

١٠ عرض لتائج مقياس العصابية / الاتزان الانفعالى وتوضحها الجداول التالية:

جدول رقم (٦٥) تحليل النباين المتعدد (٢×٢×٢) لعينات الدراسة في متغير العصابية/الاتزان (ن = ٨٠٥)

Ų	ڼ	متوسط المهمات	د.،	مجموع المربعات	مصدر التباين
•,••\	Y, YT T'L OA IY, T'Y •,• I Y, A'T £9, TI •, OT	40, YA 601, 18 716, 75 -, 16 70, 77 711, 70 77, 78 10, 16) , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	40, VX 401, 14 414, 44 414, 47 400 411, V 400 4170, Y 4170, Y	عامل الجنس (أ) عامل العمر (ب) عامل الثقافة (ج) تفاعل أ × ب تفاعل أ × ج تفاعل ب × ج تفاعل أ×ب× تفاعل أ×ب×ج البواقى

ويتضح من الجدول السابق أنه بالنسبة لمتغير العصابية / الاتزان الانفعالي فيمكن ملاحظة الآتي :

- يوجد تأثير جوهري لكل عامل من العوامل الثلاثة بمفرده وكل على حده.
 - -- يوجد تأثير جوهري لتفاعل العمر × الثقافة.
 - لا توجد تأثيرات جوهرية أخرى.

تأثيرات كل عامل بمفرده

يوضحها الجدول التالي :

جدول رقم (٩٦) المتوسطات الحسابية والإلحرافات المعيارية وقيم ت ودلالتها تبعاً لتأثير كل عامل من العوامل الثلالة بمفرده لمتغير العصابية / الاتزان

Ų	ٹ	الجموعة الثانية		الأولى	الجموعة	مجموعات المقارنة
		٤	r	٤	ſ	
•, • \ •, • • \ •, • • \	7,71 7,•1 2,79	۳, ۸۸ ۳, ٦٦ ٤, ۰۰	11, £7 11, 4A 11, V1	٣, ٨٤ ٣, ٨٦ ٣, ٦٢	1+,0° 4,9° 1+,7°	جملة ذكور/جملة إناث جملة طفولة/جملة مراهقة جملة ريف، اجملة حضر

- الاناث أكثر عصابية عن الذكور بشكل جوهرى.
- عينة المراهقة أكثر عصابية عن عينة الطفولة بشكل جوهري.
 - عينة الحضر أكثر عصابية عن عينة الريف بشكل جوهرى.

تفاعل العمر × الثقافة

يوضح الجدول التالي انجاهه :

جدول رقم (٦٧) المتوسطات الحسابية والإنحرافات المعيارية وقيم دت، ودلالتهما تبعاً لتفاعل العمر × الثقافة لمتغير العصابية / الاتزان الانفعالي

ų	ټ	الجموعة الثانية		الجموعة الأولى		مجموعات المقارنة
		٤	ŗ	٤	r	
-	۰٫۷۱	Y, 0 £	10,09	۲,۷۱	10,28	طفولة ريف / مراهلة ريف
	١,٨٥	۳,۹۷	9,01	۲,۷۱	1.,27	طفولة ريف / طفولة حضر
٠,٠٠١	٧,٨١	4,41	14,71	4,71	10,28	طفولة ريف 1 مراهقة حضر
_	1, 71	۲,۹۷	9,01	T, 0 £	10,09	مراهقة ريف / طفولة حضر
١٠,٠٠١	ለለነ	4,91	14.71	T, ot	10,09	مراهقة ريف 1 مراهقة حضر
٠,٠٠١	۹,٦٣	۲,۹۱	14,77	۲,۹۷	9,01	طفولة حضو 1 مراهقة حضر

- أن عينة المراهقة في الحضر أكثر عصابية بشكل جوهري عن :

- عينة الطفولة من الريف.
- عينة المراهقة من الريف.
- عينة المراهقة من الحضر.

-- لا توجد فروق جوهرية أخرى. ﴿

التحقق من صحة الفروض من الأول وحتى الرابع

التحقق من صحة الفرض الأول

أوضعت الجداول السابقة أن الفرض الأول والخاص بوجود تأثير جوهرى يرجع لعامل الجنس بمفرده في الخجل وبعدى الشخصية قد ثبتت صحته في خمسة متغيرات ولم تثبت صحته في خمسة أخرى.

فلقد اسفرت النتائج عن وجود ذلك التأثير الجوهرى لعامل البحنس لضالح الإناث في متغيرات خمسة هي أكثر إظهاراً لها وهي:

- الاعراض الانفعالية للخجل.
 - الخجل الاجتماعي .
 - الخجل الجنسي.
 - الانطواء.
 - العصابية.

وعلى ذلك فلقد محقق الفرض الأول بنسبة (٥٠٪) فقط.

التحقق من صحة الفرض الثاني

ويختص بوجود تأثير جوهرى يرجع لعامل العمر بمفرده في وبعدى الشخصية ولقد اسفرت النتائج عن وجود هذا التأثير في ستة متغيرات لصالح عينة المراهقة فهى أكثر اظهاراً لما يلى:

- الأعراض الانفعالية للخجل.
 - الاعراض المعرفية للخجل.
 - جملة اعراض النجل.
 - الخبل الاجتماعي.
 - الخجل الجسي.
 - العمايية.

وعلى ذلك فلقد محقق الغرض الثاني بنسبة (٦٠٪) فقط.

التحقق من صحة الفرض الثالث:

والخاص بوجود تأثير جوهرى يرجع لعامل الثقافة بمفرده في النجل وبعدى الشخصية، ولقد اسفرت النتائج عن وجود هذا التأثير في تسعة متغيرات لصالح عينة الريف فهي أكثر إظهاراً للمتغيرات الآتية:

- الأعراض الفيزيولوچية للخجل.
 - الأعراض الإنفعالية للخجل.
 - الأعراض المعرفية للمخجل.
 - جملة أعراض الخجل.
 - الخجل الداتي.
 - الخجل الاجتماعي.
 - الخبط البنسي.

- الإنطواء.

- الإنزان الإنفعالي.

وعلى ذلك فلقد حجقق الفرض الثالث بنسبة (٩٠) فقط.

التحقق من صحة الفرض الرابع

والخاص بوجو تأثير جوهرى يرجع لتفاعل عوامل الدراسة الثلاثة على المستويين الثنائي، والثلاثي في الخجل وبعدى الشخصية، ولقد اسفرت النتائج عن ما يلي:

- بالنسبة لمتغير: الأعراض الفيزيولوچية للخجل يوجد عدد (٢) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الأعراض الاجتماعية للخجل بوجد عدد (٢) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الأعراض الانفعالية للخجل يوجد عدد (٢) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الأعراض المعرفيـة للخجل يوجـد عـدد (١) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: جملسة اعراض للخمل يوجد عدد (٢) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغيز: الخجـــل اللاتــــى يوجـــــد عــــدد (٤) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الخجــل الاجتماعي يوجــد عـــدد (-) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الخجـــل الجنســي يوجــــد عــــــدد (-) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: الانبسماط / الانطمواء يوجمه عممه (٤) تفاعل جوهري.
- بالنسبة لمتغير: العصابية/ الاتـــزان يوجــد عـــدد (١) تفاعل جوهري.

وبعنى ذلك أن جملة التفاعلات الجوهرية الحادثة بالفعل على المستويين الثنائي أو الثلاثي لكل المتغيرات العشر هي (١٨) تفاعلاً جوهرياً من جملة (٤٠) تفاعل جوهري مفترض.

وعلى ذلك فلقد يخقق الفرض الرابع بنسبة (١٤٥) فقط وهي خارج قسمة (١٨) تفاعلاً فعلياً على (٤٠) تفاعل مفترض.

ثانياً - عرض تتالج العلاقات الارتباطية بين متغيرات الدراسة:

لتائج الفرض الخامس والتحقق من صحته:

وأختص الفرض الخامس بوجود علاقة إرتباطية جوهرية موجبة بين الخجل وبعدى الانطواء والعصابية وسالبة بين الخجل والانبساط والانزان الانفعالي لدى عينات الدراسة.

وفيما يلى نعرض لسبع مصفوفات ارتباطية للعينات السبع للتحقق من مدى صحة هذا الفرض على النحو التالى:

١- مصفوفة عينتي الذكور، والإناث.

٧- مصفوفة عينتي الطفولة ، والمراهقة.

٣- مصفوفة عينتي الريف، والحضر.

٤- مصفوفة العينة الكلية.

١- مصفوفة عينتي الذكور والاناث

يوضحها جدول رقم (۲۸)

جدول رقم (٦٨) المصفوفة الارتباطية بين متغيرات الدراسة لدى عينة الذكور (٢٦١) (المثلث العلوى) وعينة الإناث (٢٤٧) (المثلث السفلي)

العصابية	الانبساط	الدفيجل الجنسي	الخجل الاجتماعي	الخجل الثانى	أعراض النخجل	المتغيرات
1,110	** •,Voq	** •,٧٣٤	** •,VoY	** •, ٦٣٩		أعراض العفجل
•,••	** •, ٢٦٤	** •,081	** •,oY{		** •,0\£	الخجل الذائي
*	٠,٠٣٦	** •, ५४१		** •,£9Y	** •,٧٢٧	الخبل الاجتماعي
٠,٠٨٧	٠,٠٨٧		** •,٤٨٧	** •,£\Y	** •,0\£	التضبل الجنسى
۰, ۰۳۱		* •,171	•,•٧٢	•,••¥	۰, ۰۸۵	الانبساط
	*, * * Y	•,171	۰,۰۵۷	* *, 107	+, +40	المسابية

(+, 111 5 +, +1 (**)) (+, 181 5 +, +0 (*))

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

الارتباطات لذى عينة الذكور:

- جملة معاملات الارتباط (١٥) معاملًا، وكلها موجبة.
- تسعة معاملات جوهرية، وستة غير جوهرية، والمعاملات الجوهرية منها معامل واحد عند مستوى (٠,٠١)
- يرتبط متغير أعراض المخجل جوهرياً بكل متغيرات الخجل الاخرى، كما يرتبط جوهرياً بالعصابية.
- ينطبق ما سبق تماماً على متفير الخجل الذاتي أيضاً. وكذلك الحال

بالنسبة لمتغير المخجل الاجتماعي بإختلاف أنه لا يربط جوهريا بالانبساط / الانطواء ولكنه يرتبط جوهرياً بالعصابية وهو المتغير الوحيد الذي يرتبط بالعصابية ارتباطاً جوهرياً في كل المصفوفة لدى الذكور.

- أما الخجل الجنسى فهو يرتبط جوهريا بمتغيرات الخجل ولا يرتبط جوهريا ببعدى الشخصية.
- أما الانبساط/ الانطواء فلم يرتبط جوهرياً إلا بمتغيرى أعراض الخجل، والمخجل الذاتي فقط.

الإرتباطات لدى عيدة الإناث:

- جميع معاملات الارتباط موجبة.
- شمانیة معاملات جوهریة منها اثنین عند مستوی (۰,۰۰)، وستة معاملات عند مستوی (۰,۰۰)، وسبعة معاملات غیر جوهریة.
- ولقد ارتبط متغير أعراض المخبل بكل متغيرات المخبل الأخرى جوهريا، ولم يرتبط ببعدى الشخصية، وكذلك المحال بالنسبة للخبل الإجتماعي تطابقاً.
- كذلك الحال بالنسبة لمتغير الخجل الداتى، ولكن بإختلاف أنه ارتبط جوهرياً بالعصابية وعلى ذلك فالعصابية لم ترتبط جوهرياً إلا به.
 - أما الانبساط / الإنطواء فلم يرتبط جوهريا إلا بالخجل الجنسي.
 - ٢- مصفوفة عينتي الطفولة ، والمراهقة:

يوضحها جدول رقم (٦٩)

جدول رقم (٢٩) المصفوفة الارتباطية بين متغيرات الدراسة لذى عينة الطفولة (٢٤٤) (المثلث العلوى) وعينة المراهقة (٢٦٤) (المثلث السفلي)

المصايية	الانبساط	التخبط البنسى	النبجل الاجتماعي	الخجل الذاتي	أعراض الدنييل	المتغيرات
* •, ١٦٨	* •,1Y\-	** *, ٦٢٣	** •, Y 17	** ,•,••Y	_	أعراض الخجل
٠,٠٠١	•,•٣٧	** •,٣٦٧	** •,६٦٤	<u></u>	** •,774	الخجل الذاني
** //\/\	** •,\\£-	** •,011		** •,0\9	** •,Yo9	الخجل الاجتماعي
•, • 7 •	* •,14£~	- -	** \\\-r,\	** •, ٦٣٦	** **	الخجل الجنسى
•,• • •		۰,۰۷٤	•, • • •	** •, ۲۸۳	* •, \YA	الائيساط
	۰,۰٦٥	** •, የጊአ	۰,۰۵۳	**	٠,٠٧١	العمابية

(+, 111 5 +, +1 (**)) (+, 171 5 +, +0 (*))

ارتباطات عينة الطفولة:

- من جملة الارتباطات الـ (١٥) يوجد (١٢) معاملاً موجباً، وثلائة معاملات سالبة.
 - كما يوجد احدى عشر معاملاً جوهرياً، وأربعة معاملات غير جوهرية.
- المعاملات الجوهرية الاحدى عشر منها ثلاثة عند مستوى (٠,٠٥) وثمانية عند مستوى (٠,٠٠).
- بالنسبة لمتغير اعراض الحجل فلقد ارتبط جوهرياً بكل متغيرات الدراسة وكان ارتباطه سالباً بالإنبساط، وموجباً بالخجل، والعصابية.
 - ارتبط الخجل الذاتي بمتغيرات المنجل جوهرياً، ولم يرتبط ببعدى الشخصية.

- ارتبط الحجل الاجتماعي بكل المتغيرات جوهرياً، وكان ارتباطه سالباً بالإنبساط
 ما يشير إلى وجود علاقة عكسية بينهما.
- وكذلك الحال بالنسبة للخجل الجنسى، فلقد ارتبط بكافة المتغيرات جوهرياً، فيما عدا متغير العصابية، وكان ارتباطه بالإنبساط سالباً مما يشير إلى وجود علاقة عكسية بينهما.
- -- لم يرتبط الانبساط بالعصابية جوهرباً، ولم ترتبط العصابية جوهرباً إلا بمتغير الخجل الاجتماعي.

إرتباطات عينة المراهقة:

- بوجد عشر معاملات جوهرية من جملة المصفوفة، منها معامل واحد عند مستوى (۰,۰۱). ويتبقئ خمسة معاملات عند مستوى (۰,۰۱). ويتبقئ خمسة معاملات غير جوهرية ... وكل المعاملات موجبة.
- ارتبط متغير جملة اعراض الخجل بكافة المتغيرات جوهرياً فيما عدا متغير العصابية.
 - ارتبط متغير الخجل الذاني بكافة المتغيرات جوهرياً.
- لم يرتبط الخجل الاجتماعي ببعدى الشخصية جوهرياً رغم ارتباطه ببقية المتغيرات، وكذلك الحال بالتسبة للخجل الجنسي مع اختلاف وحيد هو ارتباطه بالعصابية جوهرياً.
- لم يرتبط الإنطواء بأى من المتغيرات جوهرياً سوى بأعراض النحجل، والخجل الذاتى مما يشير إلى وجود علاقة طردية بين الإنطواء والنحجل.
 - لم ترتبط العصابية جوهرياً إلا بالمخجل اللاتي، والخجل الجنسي فقط.
 - ٣- مصفوفة عينتي الريف والحضر

يوضحها الجدول رقم (٧٠)

جدول رقم (٧٠) المصفوفة الارتباطية بين متغيرات الدراسة لدى عينة الريف (٧٤٥) (المثلث العلوى) وعينة الحضر (٢٦٣) (المثلث السفلي)

المصابية	الانبساط	الخبط الجنسى	الخجل الاجتماعي	الخط الذائی	أعراض الخجل	المتغيرات
** •, Y • Y	* .18.	** •, { \	** •,٧٣٤	** ,7£Y		أعراض الخجل
٠,١١٣	**	** •, £o.t	**	****	** •,٣١٦	الخجل الذائى
**	٠,٠٧٦	** •,£oA	-	**	** •, ٦٥٧	الخجل الاجتماعي
•, • ٣٢	٠,٠١٦	_	** •,0۲٩	** •, ۲) 9	** •,•AY	الخجل الجئسى
•,111		۰,۰۰۷	* •,\\$A-	** •,	•, • ५٩	الانيساط
	+,+Y0	** •, ۲۲٥	** •,18£	** •, Y • Y	** •, ۱۸۲	العماية

(+, 111 5 +, +1 (**)) (+, 181 5 +, +0 (*))

ارتباطات عينة الريف

- عشر معاملات جوهرية، وخمسة غير جوهرية، والمعاملات الجوهرية منها معامل واحد عند مستوى (٠,٠١)، وتسعة معاملات عند مستوى (٠,٠١)، وللعاملات كلها موجبة.
- ارتبط متغیر اعراض النجل بكل المتغیرات جوهریا، وكذلك الحال بالنسبة
 لمتغیر الخجل الدانی فیما عدا عدم ارتباطه جوهریا بالعصابیة.
- -- ارتبط متغير الخجل الاجتماعي بكل المتغيرات جوهرياً فيما عدا متغير الانبساط.
- ارتبط متغير الخجل الجنسي بكل المتغيرات جوهرياً فيما عدا الانبساط والعصابية.

- ارتبط الانطواء جوهرياً وإيجابياً بكل من أعراض الخجل، والخجل الذاتي فقط.
- ارتبطت العصابية جوهرياً وإيجابياً بكل من أعراض الخجل، والخجل الاجتماعي فقط.
 - لم يرتبط الانبساط بالعصابية جوهرياً.

ارتباطات عينة الحضر:

- انتا عشرة معاملاً جوهرياً، واللالة غير جوهرية، والمعاملات الجوهرية منها معامل واحد فقط عند مستوى (٠,٠١) والمعاملات كلها موجية فيما عدا معامل واحد فقط هو ارتباط الدخجل الاجتماعي بالانبساط ارتباطاً سالياً وجوهرياً.
- ارتبط متغير اعراض النحجل بكل المتغيرات جوهرياً فيما عدا الانبساط. وكذلك الحال تماماً مع متغير الخجل الجنسي.
- ارتبط متغير الخجل الذاتي بكل المتغيرات جوهرياً، وكذلك الحال تماماً ، بالنسبة لمتغير الخجل الاجتماعي.
 - لم يرتبط الانطواء إيجاباً إلا بمتغير النخجل الذاتي فقط.
 - إرتبطت العصابية إيجابياً وجوهرياً بكل المتغيرات فيما عدا الانبساط.

4- مصفوفة العينة الكلية:

يوضحها جدول رقم (٧١):

جدول رقم (۷۱) المصفوفة الارتباطية بين متغيرات الدراسة لدى العينة الكلية (۵۰۸)

العصابية	الانبساط	الخجل الجنسى	الخبل الاجتماعي	الخجل الذائى	أعراض الخجل	المتغيرات
						أعراض النتجل
					** •,•A٣	الخبل الذاتي
		•		**	** •,V£Y	الخجل الاجتماعي
		-	** \/ra,•	**	** \\Y\!'.•	الخبل البنسى
	-	4, • ه. <u>۱</u>	۰,۰۵۹	** •, ۱۷۲	•,•14-	الانباط
	*, • ٣٢	٠,٠٤١	* ., 1 - Y	* •,11٣	*	المصابية

(·,110 ≤ ·,·1 (**)) (·,·M ≤ ·,·0 (*))

ويتضح من الجدول السابق ما يلي:

- عشر معاملات جوهرية، وخمسة غير جوهرية، والمعاملات الجوهرية منها ثلاثة معاملات عند مستوى (٠,٠١)، وسبعة معاملات عند مستوى (٠,٠١)، والمعاملات الجوهرية كلها موجبة، ولا يوجد معاملات سالبة جوهرية وإنما كلها غير جوهرية وهي تتعلق بالإنبساط في ارتباطه بأعراض النجل، والخجل الاجتماعي.

- ارتبط متغير جملة أعراض النجل بكل المتغيرات جوهرياً فيما عدا متغير الانبساط / الانطواء وشابهه في ذلك متغير الخجل الاجتماعي.
 - ارتبط متغير الخجل الذاتي بكل المتغيرات جوهرياً.
- ارتبط, متغير النخجل الجنسى بكل المتغيرات جوهرياً فيما عدا بعدى الشخصية.

- لم يرتبط الانطواء جوهريا وإيجابيا إلا بمتغير الخجل الداتي. ارتبطت العصابية جوهريا بكل المتغيرات فيما عدا الخجل الجنسي، والانبساط.

التحقق من صحة الفرض الخامس

ويلخص الجدول التالي حجم الارتباطات الجوهرية وغيرالجوهرية لكل عينات الدراسة السبع:

جدول رقم (۷۲) تلخيص حجم الارتباطات الجوهرية، وغير الجوهرية، ودلالتها بين متغيرات الدراسة لدى عيناتها السبع

غير الجوهرية	المعاملات		اللعاملات الجوهرية			جملة الارتباطا <i>ت</i>	العينات
- i 	جملة	7	جملة	1.15	٠,٠٥	004)	
٤٠,٠٠	٦	4	٩	٠,٨	١	10	ذكور
£7,7V	٧	27.77	٨	٦	٧	16	انات
Y7,7V	£	٧٣,٣٣	11	٨	٣	10	طفولة
44,45	٥	77,77	1.	٩	١	10	مراهقة
77,71	٥	77,77	١.		١	10	ريدن
Y	۳,	4	17	11	. 1	10	حضر
TY, T£	٥	77,77	١.	Y	٣	10	ينة كلية
· ۲ ۲,۳	۳۵	· 77,7	·Y•	-		(1.0)	لجسوع

ويتضح من الجدول السابق أن النسبة المعوية لتحقق الفرص في وجود علاقة ارتباطية جوهرية بين متغيرات الدراسة مساوية للقيمة (٦٦,٧)

ثالثاً : عرض لتائج التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة: عرض نتائج الفرض السادس والتحقق من صحته

اضطلع هذا الفرض بإختلاف التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة بناء على اختلاف العينات وتنوعها وفقاً لعوامل: الجنس، والعمر، والثقافة.

ونعرض فيما يلى لثلاث مصفوفات عاملية بناء على العوامل الثلاثة السابقة علماً بأن المحك الافتراضي التحكمي لجوهرية التشبع > ١٠,٦٤

١- التركيب العاملي لمتغيرات اللواسة وفقاً لعامل الجنس ويوضحها جدول رقم (٧٣):

جدول رقم (٧٢) العامل المستخرج لمتغيرات الدراسة لذي جملة الذكور (٢٦١)، وجملة الاناث (٢٤٧)

	جملة اثباث		ذكسور	المتغيرات	
Y		العامل الوحيد	۲۵	العامل الوحيد	- 7,
•,	717	٠,٨٧٥	•,ለደኘ	٠,٩١٦	اعسراض الخجبل
•,	777	·,Y£0	٠,٧٥٨	۰,۷۷۰	الخجل السلاني
•,	۸۲Y	٠,٨٦٢	٠,٧٨٧	1774.	الخجل الاجتماعي
•,	171	۲،۷۱٦	•,٧٤٢	۰,۸٥٩	الخميل الجنسى
• •	720	٠,٠٤٣-	•, ٦٦٣	٠,٠٣٤	الانبسباط
•,	777	٠,٠٠٢	۰,۲۷۰	٠,٠٦٢	العصابية .
1		Y, 0 9.		Y, 9Y	الجذر الكامن
		7 6 7, 7		714,0	نسبة التسباين

ويتضح من الجدول السابق أن التركيب العامليي لمتغيرات الدراسة يحتوى على عامل واحد سواء لدى عينة الذكور أم لدى عينة الاناث.

٢- التركيب العاملي لمتغيرات النواسة وقفاً لعامل العمر

ريوضحها جدول رقم (٧٤):

جدول رقم (٧٤) العامل المستخرج لمتغيرات الدراسة لدى جملة طفولة (٢٤٤)، وجملة مراهلة (٢٦٤)

براهقة	جملة	ىلقرإلة	جىلة	المتغيرات
۲»	العامل الوحنيد	۸_۲	العامل الوحيد	<i>-</i>
٠,٧٩٠	۲۸۸,۰	٠,٨٠٧	٠,٨٧٨	اعراض الخجل
٠,٧٣٤	٠,٨٥٥	٧٧٢,٠	۰,۷۵۲	الخجل اللاني
۰,۷۱۰	٠,٨٤١	•, ٧٣٢	٠,٨٢٢	الخجل الاجتماعي
۰,۷۳۲	٠,٨٢٩	., "11 •	•,٧٦•	الخجل الجنسى
1,055	707,	., 448	.,11	الانبساط
٠,٦٢٢	٠,٢٣٩	٧٢٤,٠	٠,٠٧٦	العصابية
	۳,۰۳		۲,٦٨	الجلر الكسامن
	70.0		711,7	نسسبة التسسباين

ويتضح مما سبق أن التركيب العاملي قد أحتوى على عامل عام وحيد لدى عينة الطفولة، والمراهقة ابضاً.

٣- التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة وفقاً لعامل الثقافة ويوضحه جدول رقم (٧٥):

جدول رقم (٧٥) العامل المستخرج لمتغيرات الدراسة لذي جملة الريف (٧٤٥) ، وجملة الحضر (٣٦٣)

حطير .	جبلة	ىدن قىلىج		المتغيرات
۲ه	العامل الوحيد	YA	العامل الوحيد	,
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	AFA,• AF3,• •oA,• 3PV,• -Po·,•	797, 407, 407, 777, 700,	•, AY1 •, VYA •, AYA •, VT1 •, • Y£ •, • Y٣	اعراض الخجل الخجل الذاتی الخجل الاجتماعی الخجل الجنسی الانساط المصابیة
	Y, £1		Y, Y£	الجذر الكامن
	7.6+,1		140,7	نسبة التباين

ويتضح مما سبق أن التركيب العاملي قد أحتوى أيضاً على عامل عام وحيد لدى عينتي الريف، والحضر.

التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة لدى العينة الكلية ويوضحه جدول رقم (٧٦):

جدول رقم (۷۹) العامل المستخرج لمتغيرات الدراسة لدى العينة الكلية (۵۰۸)

كلية	العينة ال	المتغيرات
۲	العامل الوحيد	
٠,٨١٨	۰,۸۹۷	اعتراض الخجيل
۰,۷۱۸	1,407	الخجل اللانسى
•,٧٦٧	۸٥٨,٠	الخجل الاجتماعي
٠,٦٧٢	٠,٨١٠	الخجل الجنسى
۰,۷۵۵	*, • Y &	الانيساط
۰٫۷۲۰	1,114	العصابية
<u></u>	٧,٧٧	الجذر الكامن
	7.67,40	نسبة التباين

ويتضح من الجدول السابق أن متغيرات الدراسة تتركب عاملياً من عامل عام وحيد لدى العينة الكلية شأنها في ذلك شأن العينات الفرعية الأخرى.

وعلى ذلك يتحقق الفرض السادس، وتثبت صحته بنسبة (١٠٠)

رابعاً : النسب المعرية لمدى تحقق صحة الفروض

وفيما يلي بيانها:

النسبة المثوية	الفسسرض
7.0.	الأول
77.	الثاني
24.	الثالث
710	الرابع
777	الخامس
71	السادس

وعلى ذلك فالنسبة المعربة الكلية لتحقق صحة الفروض في جملتها تساوى القيمة (٢٦٨٧)

الفصل الخامس

مناقشة النتائج وتفسيرها

الفصل الخامس مناقشة النتائج وتفسيرها

أولا : مناقشة الفروق بين الجنسين في الخجل وبعدى الشخصية وتفسيرها.

ثانياً : مناقشة الفروق العمرية في الحجل وبعدى الشخصية وتفسيرها.

ثالثًا : مناقشة الفروق الثقافية في الخجل وبعدى الشخصية وتفسيرها.

رابعاً : مناقشة التفاعلات الجوهرية للعوامل التجريبية الثلاثة وتفسيرها.

خامساً : مناقشة العلاقات الارتباطية بين الخجل وبعدى الشخصية وتفسيرها.

سادساً : مناقشة التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة وتفسيره.

سابعاً : ما تثيره الدراسة من تساؤلات وآفاق بحث مستقبلية.

ثامناً : ملخص الدراسة.

أولاً : مناقشة الفروق بين الجنسين في الحجل وبعدى الشخصية وتفسيرها:

أسفرت النتائج عن وجود فرق جوهرى يرجع لعامل الجنس في عدة متغيرات الصالح الاناث: بمعنى أن الاناث أكثر شعوراً بها مقارنة بالذكور وهذه المتغيرات هي:

- الأعراض الإنفعالية للخجل.
 - الخجل الاجتماعي.
 - -- الخجل الجنسي.
 - الإنطواء.
 - -- العصابية.

وهذه النتائج تعد مقبولة، ومنطقية وأكثر ملائمة للواقع، وأكثر أتساقاً مع ما سبقها من نتائج دراسات اخرى كثيرة ومتعددة. فبالنسبة لنتيجة أن الاناث أكثر شعوراً بالخجل عن الذكور فلقد تأيدت بما اسفرت عنه دراسات متنوعة مثل: دراسة ستوبارد، وكالين (١٩٧٨)، ومجدى حبيب (١٩٩٢)، وهنيك، ورايا دراسة ستوبارد، وكول مع آخرين (١٩٩٤)، والسيد السمادوني (١٩٩٤)، وكروزير (١٩٩٣) وغيرهم.

ولعل السبب في ذلك يرجع إلى طبيعة التركيب الانفعالي والوجداني للأنثى بصفة عامة الذي يتميز بالحساسية، والرقة، والمشاعر، والأحاسيس، فضلاً عن أن الأنثى في أغلب الأحيان أكثر التزاما، وأكثر قيوداً، وأكثر إتكالية، وأقل تشجيعاً على المواجهة في نمط التنشئة الاجتماعية الذي يفرض عليها أن تتجنب مواقف معينة، وألا تنخرط في تفاعلات معينة، وأن تختشم في معظم تصرفاتها وسلوكياتها حتى في المأكل، والملبس، وحتى إن كان الخجل من المحتمل أن يكون متغيراً وراثياً، إلا أنه في معظم أنماط التنشئة الاجتماعية بحاول المربون أن

يكسبوه للاناث اكساباً، وتعلماً لأنه يزيد من جمال الأنثى وأدبها، فضلاً عن أن ثقافتنا الإسلامية تخرض على اكساب الحياء لأنه من قواعد الإيمان خصوصاً للإناث مما يفرض عليهن حساباً فيما يقلن أو يسلكن ... وهذا قد يتوافر لدى الذكر ولكن ليس بالقدر نامسه المطلوب من الأنثى في ضوء ما يسمى بالتنميط الجنسى (رشاد موسى، ١٩٩١، ص١٤).

أما فيما يتعلق بالفروق بين الجنسين في الانبساط / الإنطواء لصالح الذكور في الانبساط، ولصالح الاناث في الانطواء .. فهي ايضاً نتيجة لها ما يؤيدها في دراسات اخرى مثل دراسات ايزنك المتعددة، ودراسة أحمد عبد المخالق، ومايسة النيال (١٩٩١)، ويوسف عبد الفتاح (١٩٩٥) وغيرهم.

وبورد ربتشارد لن تفسيراً لهذا بأن المربين يميلون إلى تشجيع الذكور على أن يكونوا منبسطين، والاناث على ان يكن منطوبات كما يتم تشجيع الأولاد على أن يكونوا مغامرين، قياديين، في حين يتوقع من البنات أن يكن أكثر رزانة، واحتشاماً، وسلبية، وتخاشياً مع عدم إغفال الفروق الفطرية بين الجنسين فالذكور أكثر عدوانية بالفطرة وبالتالي فهم أكثر انبساطاً وبوجد ذلك على المستوبين الحيواني والانساني (ريتشارد لن، ١٩٩٠، ص١١٠).

والحقيقة أن نتيجة تفوق الاناث على الذكور في إظهار الخجل، والانطواء نتيجة منطقية وواقعية لأنه من غير المعقول أن يكون الخجول منبسطاً بل لا بد أن يكون منطوياً، وهذا يتسق مع دراسات ايزنك التي أكدت أن الخجل أحد مكونات الانطواء لذلك فالاناث أكثر خجلاً وأكثر إنطواءاً.

أما فيما يتعلق بالفروق بين الجنسين في العصابية لصالح الإناث بمعنى أن الاناث أكثر عصابية من الذكور فإن هذه النتيجة لها ما يؤيدها من دراسات منها على سبيل المثال: دراسة سيبل ايزنك (١٩٦٥) (ريتشارد لن، ١٩٩٠، ص٤٧) وريكمان (١٩٧٧) (١٩٧٧)، وفيلرى مع آخرين (١٩٧٧)

(Abdel (۱۹۸۳) واحمد عبد الخالق، وسيبل ايزنك (Farley, et. al., 1977) وهبة (Khalek, & Eysenck, 1983) - ومدحت عبد الحميد، (۱۹۹۰) وهبة القشيشي، ۱۹۹۱، ص۲٤٤)، وسهير كامل (۱۹۹۱)، وأحمد عبد الخالق وآخرون (۱۹۹۲)، ومايسة النيال (۱۹۹۳)، ويوسف عبد الفتاح (۱۹۹۵).

ولعل السبب في ذلك يرجع إلى أساليب التنشئة الإجتماعية التي تتميز بالتدليل الزائد للإناث، والحماية الزائدة، وتعويد الأنثى على الإتكالية، والاعتمادية، والسلبية عما يجعلها أكثر تهيباً، وأكثر قلقاً، وأكثر خوفاً وبالتالى أكثر عصابية.

ثانيا - مناقشة الفروق العمرية في الحجل وبعدى الشخصية وتفسيرها:

أسفرت النتائج عن أن عينة المراهقة تفوق عينة الطفولة فيما يلي:

- الأعراض الإنفعالية للخجل.
- الأعراض المعرفية للخجل.
 - جملة أعراض الخجل.
 - الخجل الاجتماعي.
 - الخجل الجنسي.
 - العصابية.

ومعنى ذلك أن عينة المراهقة أكثر شعوراً بالنحبل وأكثر عصابية عن عينة الطفولة. وهذه نتيجة متسقة مع المنطق والواقع وما سبق من دراسات (انظر ريتشارد لن، ١٩٩٠، ص ١٠٨)، وهوسك (١٩٧٢) (Hosek, 1972) وبيكلونز وزيمباردو (١٩٧٩) وغيرهم.

ولعل السبب في زيادة النعجل والعصابية لدى عينة المراهقة ما يلي:

القيود التي تفرض على الفتاة ولا سيما بعد وصولها إلى من البلوغ بشكل أكثر حدة وقوة، فليس لها حربة التفاعل الاجتماعي مع البيئة الحيطة بالقدر نفسه الله يسمح به لللكر. ومن لم، فإن خبراتها الإجتماعية التي قد تسهم في تشكيل شخصيتها محدودة، وإذا ما تتطلب الأمر تفاعلاً مع الآخرين، فقد تعتربها صعوبات في التعبير عن رأيها أو اضطرابات في الجوانب المعرفية – كما في حالات تشتت الأفكار – أو في الجوانب الفيزيولوجية – كإحمرار الوجه أو مرعة تيضات القلب وما إلى ذلك وجميعها في الواقع مكونات للخجل وتجدر الإشارة إلى أن هذا التفسير يتسق مع بعض الأوضاع الإجتماعية الشائعة في الجتمعات العربية.

وعلى الرغم من هذا، فإن المنجل سمة شخصية مقبولة، تشيد به كثير من التقافات العربية ولا سيما بالنسبة للأنثى، إذ أنها معيار للإلتزام بضوابط الجندم وعاداته وتقاليده، فضلاً عن أنه تعبير عن الخلق المحمود والتربية السليمة. وتخص باللكر في هذا المضمار الخجل الذي يعبر عن الحياء وليس الخجل الذي يعوق محقيق الأهداف والعايات.

ونخلص من هذا إلى أن العوامل الثقافية وأساليب التنشئة الإجتماعية تتفاعل مما لتفسح الطريق وتمهده لوقع درجات الخجل لدى هذه الفقة العمرية من الإناث

أن التغيرات الجثمانية التي تصاحب البلوغ تعد مصدراً ليس فقط للمخبل بل للقلق والمشقة، ولا سيما أن هذه التغيرات ليست مهمة في حد ذاتها بقدر أهميتها من حيث تأثيرها غير المباشر على شخصية الأتنى. فقد تظهر لديها مشاعر سلبية وبخاصة نحو التصور اللماني لما طرأ عليها، قد يتصدرها الخجل.

وشعور الأنثى بعدم بجانس نضجها الجثماني مع غيرها من أقرانها، ثما يجعلها

أكثر ميلاً للتوتر والانسحاب وهي مكونات تعبر عن الخجل، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى، لا يمكن أن نغفل دور زيادة ضغوط الدواقع والغرائز والحاجة إلى اشباعها بطريقة أو بأخرى، فتقع الفتاة فريسة لمعاناة من نوع آخر، تتمثل في مشاعر الألم واللنب التي تلاحقها نتيجة رغباتها ودواقعها التي ترغب في اشباعها فتعانى من التأنيب نتيجة لمخالفتها للقواعد الأخلاقية. وتتفق هذه النتيجة مع ما ورد في الأطر النظرة التي تناولت موضوع الخبل في أن مستويات الخبل المرتفعة نتاج سلوكيات سلبية يمارسها الفرد والتي بدورها تؤدى إلى زيادة مشاعر الإلم لديه (أنظر: Feher & Stamps, 1979).

أيضاً الجانب التعليمي يلعب دوراً في هلا فلقد انتهت الاناث من المرحلة الابتدائية وانتقلت إلى المرحلة الإعدادية، والتحقت بمدارس جديدة، ويتطلب هذاالأمر من تلاميد هذه الفئة العمرية تفاعلاً جديداً مع مدرسين ومدرسات جدد، ورفاق وأقران لم يسبق التعرف إليهم. فقد يتصدر التفاعل الإجتماعي مع هذه البيئة التعليمية الجديدة شيع من الانسحاب والتفادي وقلق المواجهة، فدائماً يشعر الفرد بالتهيب والخجل عند تفاعلاته الأولية مع أي بيئة جديدة.

أن مرحلة المراهقة تعد مرحلة عاصفة خصوصاً للأنثى نتيجة للتغيرات المتباينة التي تطرأ عليها إذ تعانى من صراعات متباينة ترفض القيود، وتود الاستقلال، وتتمرد وتنقاد، وكلها متناقضات قد تفسح الطربق لظواهر سلوكية قد يكون منها الحجل، وتكون منها العصابية.

فضلاً عن انتقالها بما يعرفه كيرت ليقين Lewin من وضع معروف إلى وضع غير معروف، فتخشى تقويم الكبار وتقديرهم السالب لها، مع زيادة ترددها، وقلقها، ومخاوفها مقارنة بالذكر.

ثالثاً - مناقشة الفروق الثقافية في الحجل وبعدى الشخصية وتفسيرها:

اسفرت النتائج عن أن عينة الريف أكثر من عينة الحضر في:

- الأعراض الفيزيولوجية للخجل.
 - الأعراض الانفعالية للخجل.
 - الأعراض المعرفية للخجل.
 - جملة أعراض الخجل.
 - الخجل الداتي.
 - الخجل الاجتماعي.
 - -- الخجل الجنسي.
 - --- الإنطواء.
 - الإنزان الإنفعالي.

أى أن عينة الريف أكثر خجلاً وأكثر إنطواءاً وأكثر اتزاناً عن عينة الحضر والحقيقة أن اظهار عينة الريف لمستويات أعلى من عينة الحضر في الإنطواء يتسق مع دراسات عديدة مثل دراسة احمد عبد الخالق، ومايسة النيال، وعبد الفتاح دويدار (١٩٨٩) وغيرهم، وأن نتيجة إظهار عينة الحضر لمعدلات اعلى من عينة الريف في العصابية لها أيضاً ما يؤيدها من دراسات سابقة مثل : دراسة سيكاند الريف في العصابية لها أيضاً ما يؤيدها من دراسات سابقة مثل : دراسة سيكاند (George, et. (١٩٨٦) (١٩٨٥))، ودراسة چورج مع آخرين (١٩٨٦) (هبة القشيشي، ١٩٩١، مراسة حسن عبد المعطى، وهشام عبد الله (١٩٩٤)، ودراسة كروزير (٢٣٢))، ودراسة حسن عبد المعطى، وهشام عبد الله (١٩٩٤)، ودراسة كروزير

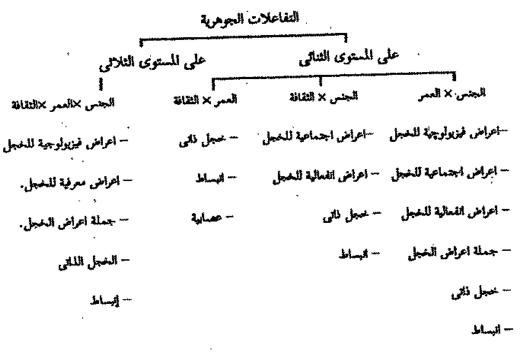
أما عن نتيجة أن الريف أكثر خجلاً من الحضر فلعل ذلك يرجع إلى أن الريف:

- أقل حرية مقارنة بالحضر.
- أقل مخرراً مقارنة بالحضر.
- انغلاق المجتمع الريفي نسبياً مقارنة بالمحضر.
- محدودية وسائل الاعلام، والاتصال والتفاعل في الريف نسبيا مقارنة بالحضر.
 - سيادة العادات، والتقاليد، والاعراف في الريف مقارنة بالحضر.
 - قلة الاختلاط في الريف نسبياً مقارنة بالحضر.
- ارتفاع مستوى التمسك بالقيم اللينية والتي من بينها الحياء والخجل في الريف مقارنة بالحضر.
 - اختلاف نمط التنشئة الاجتماعية الريفية عن مثيلتها في الحضر.

وللأسباب السابقة أيضاً يمكن تفسير نتيجة أن الريف أكثر انطواءاً وأكثر انزاناً، ويضاف إليها أن صخب الحضر، وصخب المدينة، وتلوثها وجدانياً، وبيئياً، وزيادة ضغوط الحياة وانعصابها في الحضر مقابل سهولتها ويسرها نسبياً في الريف حيث الهواء النقى،والمزارع، والعشب الاخضر، والاتساع، والتهوينية، وزيادة الإيمان بالله، وبالقدر، والعيش على الفطرة، كل ذلك من شأنه أن يزيد من اتزان الريف، ويقلل عصابيته، ويزيد من عصابية الحضر، ويقلل من اتزانه.

رابعا - مناقشة التفاعلات الجوهرية وتفسيرها:

تم الحصول على جملة (١٨) تفاعلاً جوهرياً يوضحها الشكل التالي:



شكل رقم (١٧) التفاعلات الجوهرية بين عوامل الدراسة الثلاثة في الخجل وبعدى الشخصية

١- بالنسبة للتفاعل على المستوى الثنائي للعوامل

أ- تفاعل الجنس × العمر

ويشير إلى مدى التأثير الناتج عن اندماج عاملي الجنس × العمر، واشتراكهما معاً، وتفاعلهما معاً، وهذا قد يختلف عن تأثير كل عامل بمفرده في أداء الافراد في متغيرات الدراسة (الخجل وبعدى الشخصية).

ولنوضح ذلك سوف نستعرض تأثير عامل البعنس بمفرده، وتأثير عامل العمر بمفرده، وتأثير تفاعلهما معاً على النحو التالي:

تأثير تفاعل البنس × العمر	تأثير عامل العمر يمقرده	تأثير عامل الجنس بمقرده
ظهور فرق جوهری فی:	ظهور فرق جوهری فی :	ظهور لمرق جوهری فی:
الاعراض الفيزيولوجية للىضبل	- الاعراض الانفعالية للمضبل	- الاعراض الانفعالية للخجل
الاعراض الاجتماعية	– الاعراض المعرفية	الخبل الاجتماعي
- الاعراض الانفعالية	- جملة اعراض الخيل	- الخجل الجنس
جملة الاعراض	الخبل الاجتماعي	الانطراء
الخيخل الذاتي	··· الخجل الجنسى	المصابية
الانبساط	العسانية	

ويلاحظ مما سبق حقيقة أن لكل عامل بمفرده تأثيراً جوهرياً يختلف عن اندماجه أو تفاعله مع عامل آخر .. فعامل الجنس بمفرده قد اتضح تأثيره في خمسة متغيرات بينما عند تفاعله مع عامل العمر ظهر التأثير في ستة متغيرات لا يوجد تشابه بينهم سوى في متغير وحيد وهو الاعراض الانفعالية للخجل، أما متغير الانبساط لا الانطواء .. فظهر الانطواء في عامل الجنس، وظهر الانبساط في التفاعل مع عامل العمر (وهذا نقيض ذاك).

وبالنسبة لعامل العمر بمفرده قد اتضح تأثيره في ستة متغيرات، وعند تفاعله مع عامل الجنس ظهر التأثير أيضاً في ستة متغيرات ولكنها تختلف كلياً عن بعضها سوى في متغيرين فقط هما، الاعراض الانفعالية للخجل، وجملة أعراض الخجل.

فضلاً عن ذلك فلقد ظهر تأثير التفاعل بين العاملين في متغيرات لم يؤثر فيها عامل الجنس بمفرده، أو عامل العمر بمفرده مثل: الاعراض الفيزيولوچية للخجل، والاعراض الاجتماعية للخجل، والخجل الذاتي مما يدل على أن الاندماج أو التفاعل بين العاملين يغير من الصورة التأثيرية والتفعيلية لأداء الأفراد على المتغيرات.

وفيما يتعلق بتأثيرات تفاعل الجنس × العمر فلقد اسفرت النتائج عن أن:

- ذكور الأطفال أقل إظهاراً للأعراض الفيزيولوچية، والاجتماعية، والانفعالية، وجملة متلازمة اعراض الخجل عن العينات الاخرى وهي:

(اناث الاطفال، ذكور مراهقون، اناث مراهقات).

- اناث المراهقات اكثر خجلاً ذاتياً واكثر انطواءاً عن العينات الأخرى وهي: (ذكور اطفال، اناث اطفال، ذكور مراهقون)

أى أن معنى ذلك أن أدنى عينة في الشعور بالنخجل هي ذكور الأطفال، وأعلى عينة هي اناث مراهقات وكذلك الحال بالنسبة للانطواء.

فالذكر الطفل اقل خبجلاً وأكثر انبساطاً، والأنثى المراهقة أكثر خبجلاً وأكثر انطواءاً. ولعل هذه النتيجة تبدو منطقية، وواقعية، ومتلائمة مع الواقع ولعل السبب في ذلك يرجع إلى:

- إختلاف مستوى الادراك، والوعى، والانتباه إلى الذات، وتطور ذلك من الطفولة إلى المراهقة.
- حدوث البلوغ فى سن المراهقة وما يصاحبه من تغيرات شتى لها اثر
 حثيث فى ارتفاع الخجل خصوصاً لدى الانثى.
- انخفاض مستوى القيود في الطفولة مقارنة بها في المراهقة فالذكر الطفل يتمتع بحرية كاملة في اللعب، والمزاح، والعدوان نسبياً، والصراخ، والعنف أما بالنسبة للأنثى المراهقة فتبدأ القيود المتمثلة في الأوامر، والنواهي، وما لا يصح، وما ينبغي، وتكثر كلمة: عيب، وتكثر المحظورات والضوابط، والكوابح، وتزيد الحساسية بالنسبة لكل كلمة تقال، وكل سلوك يفعل، والسبب أن البنت اصبحت آنسة الآن. وهذا ما يزيد من خجلها، وانطوائها .. أما الطفل الذكر فهو يلعب، ويرتع، ويلهو، ويمزح، ويصرخ دون خجل لأنه لا يحتاج إلى الخحل، ولا يحتاج إلى الخحل، ولا يحتاج إلى الانطواء بل أن الانساط يجعله يصاحب، ويزامل، ويتفاعل من أجل

اللعب، والعراك، وتنفيس الطاقة .. الخ.

Y- تفاعل الجنس × الثقافة

ويشير إلى مدى التأثير النائج عن تداخل عاملى الجنس × الثقافة، واندماجهما واشتراكهما معاً، وهذا يختلف عن تأثير كل منهما منفرداً، وهذا ما يتضم مما يلي:

		W
تأثير عامل الجنس بمفرده	تأثير عامل العمر بمفرده	تأثير تفاعل الجنس × العمر
ظهور فرق جوهری فی: ا	ظهور فرق جوهری فی :	ظهور فرق جوهری فی:
- الاعراض الانفعالية للخجل	- الاعراض الفيزيولوپچة للخجل	- الاعراض الاجتماعية للخجل
الخجل الاجتماعي	الاعراض الانفعالية للخبل	- الاعراض الانفعالية للخجل
الثبل البنسى	- الاعراض المعرفية للمغبيل	الخبل الذاني
- الانطواء	- جملة اعراض الخجل	الاتبساط
- العصابية	– الخبخل الذاتي:	
	– الخجل الأجتماعي	
	النفجل الجنسى،	
	- الانطواء.	
	الانزان الانفعالي.	

وتتأكد للمرة الثانية حقيقة أن تأثير العامل بمفرده يختلف عن تأثير نفاعل العامل مع آخر، فعامل البجنس هنا قد ظهر تأثيره في خمسة متغيرات، بينما عند تفاعله مع عامل الثقافة ظهر التأثير في اربعة متغيرات فقط لا يوجد تشابه ببنهما سوى في متغيرين هما: الاعراض الانفعالية للخجل، وبعد الانبساط / الاطواء حيث ظهر الانبساط في التفاعل، وظهر مقلوبة في تأثير عامل الجنس بمفرده.

وبالنسبة لعامل الثقافة بمقرده فلتد ظهر تأثيره في تسعة متغيرات بيدما ظهر في

تفاعله مع عامل الجنس أربعة متغيرات فقط تتشابه في اثنين، وتختلف في اثنين، فتتشابه في: الاعراض فتتشابه في: الاعراض الانفعالية للخجل، والخجل الذاتي، وتختلف في: الاعراض الاجتماعية للخجل، وبعد الانبساط / الانطواء حيث ظهر الانبساط في التفاعل، وظهر مقلوبة في التأثير المنفرد لعامل الثقافة.

ولقد ظهر تأثير التفاعل في متغير: الاعراض الاجتماعية للخجل .. وهذا التأثير لم يظهر في أي تأثير منفرد لكل من العاملين .. كل على حده.

وفيما يتعلق بتأثيرات تفاعل الجنس × الثقافة فلقد أسفرت النتائج عن أن:

- ذكور الريف أكثر إظهاراً للأعراض الاجتماعية والانفعالية للخجل، والخجل الذاتي عن ذكور الحضر، وانائهم.
- انات الريف أكثر إظهاراً للأعراض الاجتماعية والانفعالية للخيل، والخيل المنجل المنجل المنجل المنجل المنانى، وأكثر انطواءاً من ذكور الحضر، وانائهم، وذكور الريف.
- اناث الحضر أكثر إظهاراً للأعراض الاجتماعية، والانفعالية للخجل عن ذكور الحضر.

ويعنى ذلك أن:

إناث الريف أكثر خجلاً وأكثر انطواءاً من باقى العينات، يليها ذكور الريف، يلبها اناث الحضر.

ريعنى ذلك أن: عامل الجنس (اناث) عند تفاعله مع عامل الثقافة (ريف) في متغيرات الخجل وبعدى الشخصية قد نتج عنهما أن الانشى الريفية أكثر خجسلا، وأكثر الطواءا عمن سواها وهذه نتيجة منطقية، ومطابقة للواقع وكما سبق القول فإن نفافة الريف أكثر التزاما، وتقييدا، وتخديدا للمعايير، والقيم، والمبادئ، والمثل التي تثرى الخجل، وتزيده وتطوره، وتنميه منذ الصغر، وهو ما يعرف باسم: (اخلاق القرية) أما في الحضر فالأمر يتسم بشئ من المرونة،

والتحررية تسبياً.

وهذا أيضاً يفسر لنا لماذا يظهر ذكور الريف قدراً يفوق ما يظهره ذكور المعضر، وأنائهم من الخبل لأن ثقافة الريف تؤثر حتى على اللكور وتجعلهم أكثر خبجلاً من الاناث في الحضر.

أما تفوق انات الحضر في إظهار الخجل عن ذكور الحضر فهو أمر طبيعسى لأن الاشي من المفترض أن تذوق الذكر خجلاً، وحياءاً، واستحياءاً .. لا شيع إلا لأنها انشي .. والخجل يزيد من الرئتيسا وجاذبيتها .. أما الذكر المعضري إنا ما ارتفع عنده الخجل فإن ذلك حرف ، يعرفه لمسترية اقرائه، وانهام بالبين، والتجاب، والسلمية، وأنه مثل المابنون، للملك يعنايل الذكر أن ينفض عنه قدر ما والتجاب، والسلمية، وأنه مثل المبنون، للملك يعنايل الذكر أن ينفض عنه قدر ما استطاع أي مشاعر خجل ليحل محلها الجرأة التي تظهر في شجاعة ليزيد في نظر الأخرين رجولة، وخشونة.

٣- تفاعل العمر × الثقافة

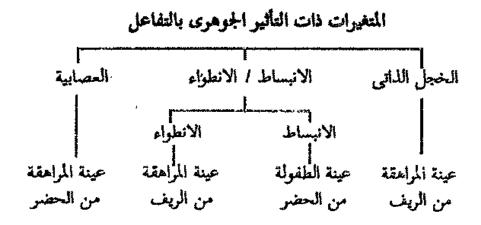
ويشير إلى مدى التأثير الناجج عن اندماج عاملى العمر × الثقافة، وتداخلهما، واشتراكهما معاً، ذلك الذى يختلف عن تأثير كل منهما منفرداً، وهذا ما يتضع مما مله ا

تأثير تفاعل العمر × الثقانة	تأثير عامل الثقافة يمفرده	يلى: تألير عامل العسر بعفرده
ظهور فرق جوهری فی:	ظهور افرق جوهری فی :	ظهور فرق جوهری لمی:
– الخجل الداتي.	– الاعراض الفيزيولوچية للـضجل	- الاعراض الانفعالية للخجل
– الانبساط.	الاعراض الانفعالية للخجل	- الاعراض المعرفية للخجل
المصابية	الاعراض المعرفية للخجل	- جملة اعراض الخجل
	جملة أعراض الخجل	الخجل الاجتماعي
	النفجل الذاتي	- الخجل الجنسى
	الخجل الاجتماعي	العصابية
	– النخجل البجنسي.	
	الانطواء.	
	مقلوب العصابية.	

وتتأكد للمرة الثالثة حقيقة اختلاف التأثير المنفرد للعامل عن التأثير المشترك التفاعلي مع عامل آخر، فقد ظهر لتأثير عامل العمر بمفرده فروق جوهرية في ستة متغيرات بينما عند تفاعله مع عامل الثقافة ظهرت هذه الفروق في ثلاثة متغيرات فقط تختلف كلياً عن المتغيرات الستة إلا في متغير العصابية.

وبالنسبة لعامل الثقافة بمفرد، فلقد ظهر تأثيره في تسعة متغيرات لم يتبق منها سرى ثلاثة عند التفاعل برض أن متغير الانرساط الذي ظهر في التفاعل لم يتازر إلا مقان في التأثير الدرت الحل الثقافة، رسفير المصابية اللتي ظهر في التفاعل لم يظهر أيضاً إلا مقلوبة في التأثير الفردي لعامل الثقافة.

وفيما يتعلق بتأثيرات العمر × الثقافة فلقد اسفرت النتائج عما يوضحه الشكل التالى:



شكل رقم (١٣) يوضح المتغيرات التى تأثرت بتفاعل العمر × النقافة والعينات صاحبة أكبر فرق جوهرى وأكثر إظهارا لهاءه المتغيرات

ربعنى هذا أن تفاعل العمر × الثقافة قد نتج عنه أن تكون عينة المراهقة من الريف هي أكثر العينات إظهاراً للخجل الذاتي، وهي أكثر العينات إظهاراً للخجل عينة المراهقة من عينة المراهقة من الحضر هي اكثر العينات انبساطاً، وأن تكون عينة المراهقة من الحضر هي اكثر العينات عصابية.

وهذه نتائج أيضاً مقبولة، ومنطقية، ومتسقة لأنه كما سبق القول فإن الريف تربة خصبة للخجل، والمراهقة مرحلة عمرية مناسبة للخجل، والطفولة مرحلة عمرية مناسبة للانبساط، والانطلاق، والمرح، والحضر مناخ ثقافي مناسب للانعصاب، والتوتر، والقلق، والعصابية خصوصاً في مرحلة المراهقة العاصفة.

٢- التفاعل على المستوى الثلاثي للموامل التجربيية:

ويقصد به مدى التأثير الحادث من اندماج أو تداخل أو اشتراك أو نفاعل العوامل الثلاثة مع بعضها أى: البحس \times العمر \times الثقافة. ولقد اسفرت النتائج عن أن هذا التأثير يختلف بإختلاف كل عامل بمفرده عن الآخر، وكذا الحال عند تفاعل عاملين معاً، ولقد ظهر تأثير البحس \times العمر \times الثقافة في خمسة متغيرات هي:

- الاعراض الفيزبولوجية للمخجل.
 - الأعراض المعرفية للخجل.
 - جملة اعراض الخجل.
 - الخجل الذاتي.
 - الأنبساط.

ولقد ظلت عينة: الإناث المراهقات من الريف هي أكثر العينات كلها إظهاراً للخجل، والانطواء.

ولعل هذه النتيجة تبدو منطقية، ومتسقة مع الواقع، ومع ما سبقها من نتائج

في الدراسة الحالية، ويمكن توضيح ذلك بما يلي:

- تأثير عامل الجنس بمفرده ---- الاناث أكثر خبجلاً وإنطواءاً.
- تأثير عامل العمر بمفرده ---- المراهقة أكثر خجلاً وانطواءاً.
- تأثير عامل الثقافة بمفرده ---- الريف أكثر خمجلاً وانطواءاً.
- تأثير تفاعل الجنس× العمر × الثقافة ---الاناث المراهقات من الريف أكثر خجلاً وانطواء أ.

ولقد تم شرح ذلك من قبل في ضوء أن الأنثى بطبيعتها، وبطبيعة تنشئتها الاجتماعية تعد خجولة، وتزداد خجلاً في مرحلة المراهقة بسبب البلوغ، وتزداد خجلاً عندما تكون ريفية المنشأ لأن ثقافة الريف مخت على الحياء، والاستحياء، والمخجل.

خامساً : مناقشة العلاقات الارتباطية بين الحجل وبعدى الشخصية وتفسيرها:

اسفرت النتائج الخاصة بالفرض الخامس عن وجود علاقة ارتباطية جوهرية موجبة بين كل متغيرات الخجل الاربعة: جملة الاعراض، والخجل الداتى، والخجل الجنسى، وعن بعض العلاقات المتباينة ببعدى الشخصية.

أما الشق الأول من النتيجة وهو ارتباط الخجل بمتغيراته ارتباطاً جوهرياً فهو أمر منطقى، ونتيجة واقعية تتسق مع ما ينبغى أن يكون .. فكيف لا يرتبط الخجل بأعراض الخجل نفسها التي تظهر في كل شعور بالخجل سواء أكان ذاتياً أم اجتماعياً أم جنسياً ... وهي نتيجة لا يختاج إلى تفسير لأنها تفسر بعضها، وإن كانت النتيجة مخالفة لذلك لبحثنا عن تفسير لها.

وإن دل ذلك على شئ فإنما يدل على منطق اختيار متفيرات الخجل، واتساق المقاييس بعضها مع بعضها الآخر، مما يضيف دليلاً على صدق اتساق

المتغيرات إن جاز التعبير ... فهى إن قربت أو بعدت فهى فى النهاية مقاييس تقيس شيئاً واحداً وهو المنجل.

أما الشق الثانى من النتيجة وهو مدى ارتباط الخجل ببعدى الشخصية فإن الجدول التالى يوضح الجاهات تلك الارتباطات وما هى متغيرات الخجل التي البطت أو لم ترتبط ببعدى الشخصية لدى كل عينة من العينات السبع:

جدول رقم (٧٧) يوضح الارتباطات الجوهرية للخجل بيعلى الشخصية وإنجاعاتها لذي العنات السيع

			. ~	
متلوات الخبل ذات الارتباط الجوهري يـــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
() IYqlo	(+) المسايية	(+) الانطراء	(→) لانساط	العينسسات
	الغبل الإجماعي	جملة أعراض الخيل الخيل اللكي		جملة ذكور
	الغبل الدائى	الغبل البنس	,	خيا الله
	جملة احراض الخبل الخبل الاجتماعي	ł i	جملة أعراض الفييل الغيل الجس	جملة طغولة
	الخبط اللغى الخبل البنسي	جملة اعراض الغبل الغبل اللكي		جملة مرامقة
	جملة أعراض الخجل الخجل الاجتماعي	جملة أعراض المفجل المفجل اللشي		ىلى ئامە
	جملة أعراض الخبل الخبل اللثى الخبل الاجماعى الخبل الجسى	الخبل اللاى	الخبل الاجتماعي	جملة حتىر
	جملة أعراض الخبل الخبل اللان الخبل الاجتماعی	الخجل اللآتى		المية الكلية

ويتضح من الجدول السابق أن ارتباط متغيرات الحجل ببعدى الشخصية تسير وفق النمط التالى:

- ارتباط الخجل بالعصابية ارتباطاً طردياً وموجباً وجوهرياً.
- ارتباط الخجل بالانبساط ارتباطاً عكسياً وسالباً وجوهرياً.
- ارتباط الخجل بالانطواء ارتباطأ طردياً وموجياً وجوهرياً.

ولعل هذه النتائج أيضاً تبدو منطقية، ومتسقة مع الواقع، والمنطق، ومتسقة ايضاً مع ما أتت به الدراسات السابقة.

فلقد أكد وايزنك على أن هناك نمطاً من أنماط الخجل يعرف بالخجل الاجتماعي العصابي، يتميز صاحبه بالقبلق الناتج عن الشعور بالحساسية المفرطة نحو اللمات واحساس بالوحدة النفسية، وغالباً ما يقع صاحب هذا النوع من الدخجل في صراعات نفسية بين رغبته في تكوين علاقات اجتماعية مع الآخرين وخرفه منها (Eysenck & Eysenck, 1969, p. 27).

ولقد اسفرت دراسة هوسك (١٩٧٢) عن أن الخجل الاجتماعي يرتبط بالعصابية ارتباطاً موجباً. (Hosek, 1972).

ودراسة بيلكونز (١٩٧٧) والتي اسفرت عن ارتباط العصابية بالخجل ارتباطأ موجباً ايضاً (Pilkonis, 1977).

ودراسة كوستا، وماكريه (١٩٧٧) والتي اسفرت عن ارتباط المخجل الإجتماعي بالعصابية ارتباطاً موجباً (Costa & MaCrae, 1977).

ودراسة براوني، وهووارث (١٩٧٧) والتي اسفرت عن تشبع متغير الخجل الاجتماعي مرتين على عاملي الانبساط والعصابية

(Eysenck, 1982, P. 86)

ودراسة كروزير (١٩٧٩) التي اوضبحت ارتباط الخجل بالانطواء والعصابية وان هناك خصائصاً مشتركة بين الخجل والعصابية والانطواء تتمثل في القابلية للاستثارة، والاحساس بإنخفاض الكفاءة، والقلق، والخاوف التي تتعلق

بالمواقف الاجتماعية (Crozier, 1979).

ودراسة بريجز، وشيك، وبص (١٩٨٠) والتي اسفرت عن وجود ارتباط سالب بين الخجل والانبساط (Briggs, Cheek & Buss, 1980) ودراسة شيك، وبص (١٩٨١) والتي توصلت إلى النتيجة ذاتها (١٩٨١) والتي توصلت إلى النتيجة ذاتها (١٩٨١) موجب بين العصابية ودراسة ايزنك (١٩٨٢) والتي اسفرت عن وجود ارتباط موجب بين العصابية والمخجل الاجتماعي، وآخر مالياً بين المخجل والانبساط

.(Eysenck, 1982, p. 86)

ودراسة لوينشتين (١٩٨٣) والتي اوضحت ارتباط الخجل بالانطواء فالمنطوى اكثر حجلاً (Lowenstein, 1983)، ودراسة دانيلز، وبلومين (١٩٨٥) والتي اوضحت ارتباط الخجل سلباً بالانبساط (Daniels & Plomin, 1985) ودراسة زيلر، ورورر (١٩٨٥) والتي بينت ارتباط الخجل بالانبساط سلباً. & Cilier مكون من Rorer, 1985) ودراسات ايزنك، وايزنك التي اوضحت أن الخجل مكون من مكونات العصابية (Eysenck & Eysenck, 1985, P. 114).

وقد اسفرت دراسة (بريجز) عن ارتباط الخجل بكل من بعدى الانطواء والعصابية فضلاً عن وقوع بناء الخجل بين هذين البعدين، وأن العلاقة طردية بين الخجل والعصابية، أى عندما يتعرض الفرد إلى مثيرات تنبه الخجل لديه، نتوقع أن ترتفع معدلات القلق الاجتماعي، والشعور بعدم الكفاءة، والعزلة، والتفادى، والانسحاب، والضيق.

كما أننا نعزو هذه العلاقة الارتباطية الى طبيعة المقياس الخاص بالعصابية والمستخدم في هذه الدراسة إذ أن بعض مفرداته تشير إلى المخجل، فقد توصل ابريجز، في دراسته التحليلية إلى وجود مفردتين من مفردات قائمة إيزنك يقيسان المخجل مباشرة (Briggs, 1988).

ودراسة لورانس، وبينيت (١٩٩٢) والتي اوضحت ارتباط ارتفاع الحجل بإرتفاع الحجل (Lawrence & Bennett, بإرتفاع الانبساطية (1992، وانخفاض الحجل بارتفاع الانبساطية (1992، ودراسة ايزارد مع آخرين (١٩٩٣) والتي كشفت عن ان الحجل يعد من مؤشرات العصابية، والانطواء. (Izard, et. al., 1993).

إلى غير ذلك من الدراسات التي يشق حصرها، والتي ايدت في جملتها ماتوصلنا إليه في هذه الجزئية.

سادسا : مناقشة التركيب العاملي لمتغيرات الدراسة وتفسيره

اسفرت النتائج الخاصة بالفرض السادس لهذه الدراسة أن جميع عينات الدراسة قد انتظمت المتغيرات فيها حول عامل عام وحيد نقى احادى القطب تكرر ظهوره وهو الخجل العام ويمكن توضيح ذلك لدى كل عينة كما يلى:

بالنسبة لعينة الذكور:

۱- تراوحت قيم الشيوع بين (٠,٧٤٢ - ٠,٩٧٥)، حيث كانت أعلى
 قيمة لمتغير العصابية في حين كانت أقل قيمة لمتغير الخجل الجنسي.

Υ- تم استخلاص عامل وحيد نقى احادى القطب بلغ جاره الكامن (٢,٩٧) ونسبة تباينه (٤٩,٥) ولقد تشبعت عليه أربعة متغيرات جميعها جوهرية موجبة، كان أعلى تشبع بهذا العامل لمتغير اعراض الخجل (٠,٩١٦) يليه مباشرة متغير النخجل الاجتماعى (٠,٨٦٢) ثم الخجل الجنسى (٠,٨٥٩) فالخجل اللةي (٠,٧٧٥) ويمكن تسمية هذا العامل: عامل الخجل العام.

بالسبة لعينة الاناثر

١- تراوحت قيم الشيرع بين (٠,٦٢١ - ٠,٩٤٥) حيث كانت أعلى
 قيمة لمتغير الانبساط في حين كانت أقل قيمة لمتغير المخجل الجنسي.

۲- تم استخلاص عامل وحيد نقى احادى القطب بلغ جلره الكامن (۲,۵۹) ونسبة تباينه (۲,۲۳) وتشبعت عليه اربعة متغيرات جميعها جوهرية موجبة، وكان اعلى تشبع بهذا العامل لمتغير اعراض الخجل (۰,۸۷۰)، يليه مباشرة متغير الدخجل الاجتماعى (۰,۸۲۲)، ثم الحخجل اللماتى (۰,۷٤٥)، فالدخجل الجنسى (۰,۷۲۹) ويمكن تسمية هذا العامل: عامل الحجل العام.

ويتضح مما سبق ان هناك اتساقاً بين مسمى عامل الذكور ونظيره المستخلص لدى عينة الاناث. وإن كان هناك اختلاف في ترتيب تشبع متغير الخجل الجنسي

بين عينة الذكور وعينة الاناث، إذ حظى هذا المتغير بالترتيب الثالث لدى عينة الذكور، والترتيب الرابع لدى عينة الاناث وتكشف لنا هذه النتيجة عن أن مثيرات الدخيل تختلف الى حد ما بإختلاف النوع (ذكور / اناث).

بالنسبة لعينة الطفولة:

أ- تم استخلاص عامل واحد جوهرى استوعب ٤٤،٧ من نسبة التباين.

ب- كانت اعلى قيم للشيوع لمتغير العصابية (١,٩٦٧) على حين كانت
 أقل قيمة لمتغير الخجل الجنسى.

ج - تشبع بهذا العامل اربعة متغيرات كانت على النحو التالى: أعراض الخجل (٠,٨٧٨) ثم الخجل الاجتماعي (٠,٨٧٢) يليه الخجل الجنسى (٠,٧٦٠) واخيراً الخجل الثاني (٠,٧٦٠) ويمكن تسميته بعامل الخجل العام ولقد بلغ جدره الكامن (٢,٦٨).

بالنسبة لعينة المراهقة:

ا- تم استخلاص عامل واحد جوهرى استوعب ١٥٠٥ من نسبة التباين.

ب- كانت أعلى قيم الشيوع لمتغير اعراض الخجل (٠,٧٩٠) على حين كانت أقل قيمة لمتغير الانبساط (٠,٥٣٣).

ج- تشيع بهذا العامل اربعة متغيرات كانت على النحو التالى: اعراض النخط (٠,٨٨٢) يليه مباشرة النخجل الذاتى (٠,٨٥٥)، ثم النخجل الاجتماعى (٠,٨٤١) واخيراً النخجل البنسى (٠,٨٢٩). وهو عامل النخجل العام ولقد بلغ جذره الكامن (٣٠٠٣).

وبالرغم من اتساق تسمية العامل الوحيد لدى جملة عينة الاطفال ونظيره المستخلص في عينة المراهقين إلا أن هناك اختلافاً في ترتيب بشبعات المتغيرات لدى العينتين، إلاأن متغير اعراض الدخيل يحتل مكان الصدارة لدى العينتين.

بالنسبة لعينة الريف:

أ- تراوحت قيم الشيوع بين (٠,٥٠٣ - ٠,٧٩٧) حيث كانت اعلى قيمة

لمتغير اعراض الخجل، في حين كانت اقل قيمة لمتغير الانبساط.

ب- تم استخلاص عامل واحد جوهرى احادى القطب تشبعت عليه المتغيرات التالية: اعراض الخجل (٠,٨٢٨)، يليه مباشرة الخجل الاجتماعى (٠,٨٢٨)، فالخجل اللاتي (٠,٧٧٨)، ثم الخجل الجنسى (٠,٧٦١) ويمكن تسمية هذا العامل بعامل الخجل العام، وبلغ جدره الكامن (٢,٧٤)، ونسبة تباينه (٢,٥٤٪). بالنسبة لعينة الحضو:

ب - تم استخلاص عامل جوهرى احادى القطب بلغ جلوه الكامن (٢,٤١) و السبة تبايته (٢،٤١)، وكانت اعلى تشبعاته الجوهرية لمتغير جملة اعراض الخجل، وادناها جوهريا الخجل اللاتى، ويمكن تسمية هذا العامل بعامل الخجل العام.

بالنسبة للعينة الكلية:

إ- وَإِنْ فَتْ لِلْهِمِ الْلِمُدِعِ بِينَ (٩٦٥. • ٢٧٠٠.) حيث كُانتِ أُعلى قيمة اللهِ الْمُعْمَالِية على حين كانت أَقُل قيمة لمتغير الخيط الجسي.

ولعل استخراج عامل وحيد نقى وحيد القطب يتكرر ظهوره بإختلاف العينات عبر عوامل الجنس، والعمر، والثقافة فإنما يدل على اصالة متغيرات الدراسة وهو أمر منطقى لأن الارتباطات بين متغيرات الخجل كانت كلها جوهرية وبعضها جوهريا ببعدى الشخصية وبدل أيضاً على إمكان هذا العامل التصدى والصمود أمام إختلاف ألعينات.

سابعاً -- ما تثيره اللراسة من تساؤلات وآفاق بحث مستقبلية:

مازالت درامة موضوع الخجل على الصعيدين المصرى والعربي في حاجة إلى مزيد من البحث، والفحص وذلك مقارنة برصيد الدراسات التي اضطلعت به على الصعيد العالمي.

لللك فالدراسة الحالية تثير دراسات اخرى مستقبلية على نحو من بعض ما نسوقه الآن كما يلي:

- ما هي علاقة الخجل بالقدرات الابداعية ؟ بمعنى هل المخجول اكثر ابداعاً أم غير الخجول ؟
 - هل توجد علاقة ارتباطية بين النجل والاضطرابات السيكوسوماتية ؟
- ما هي ديناميات شخصية الخجول كما يكشف عنها اختبار التات، أو الرورشاخ، وهل هذه الديناميات تختلف من الذكر عن الانثى؟
 - ما هي العلاقة بين الخجل وصورة الجسم، ومفهوم اللات الجثماثي؟
 - ما هي العلاقة بين الخجل والمكانة السوسيومترية، والقيادة ؟
- ما هي علاقة الخجل بابعاد الشخصية الاخرى بعيداً عن الاطار الايزنكي للشخصية؟
 - ما هي الاحتياجات النفسية للخجول ؟ الظاهرة، والكامنة؟
- ما هى البرامج العلاجية الفعالة فى علاج النجل المرضى؟ وما هى الاسس الوقائية التى ينبغى اتباعها فى عمليات التطبع الاجتماعى للاطفال بناء على اسس دراسية وبحثية، وتدخلية .. الغ.

هذا فضلاً عن ضرورة اجراء مزيد من الدراسات عبر الثقافية، وعبر الحضارية وعبر الحضارية وعبر القارات حتى يمكن الامساك بهذه الظاهرة الانسانية، وما هو الفرق بين النخجل الانساني، والخجل الحيواني إذا صدق افتراض ان الحيوان ايضاً يمكن ان يشعر بالخجل ؟ وهكذا.

ملخص الدراسة

تناولت هذه الدراسة الخجل وبعدى الشخصية الانبساط والعصابية بهدف اختبار صبحة فروض ستة، تعلق الأول بمدى تأثير عامل الجنس بمفرده (ذكور، اناث) والثانى بمدى تأثير عامل العمر بمفرده (طفولة، مراهقة) والثالث بمدى تأثير عامل الثقافة بمفرده (ريف، حضر) والرابع بمدى تأثير تفاعل الجنس × العمر × الثقافة، والخامس: بطبيعة العلاقة الارتباطية بين مقاييس الخجل بعضها ببعضها الآخر، وبعلاقتها ببعدى الشخصية لدى عينات الدراسة، والسادس: بطبيعة العراسة.

ولقد قام الباحثان بإعداد مقاييس اربعة مستحدثة لقياس متغيرات الحجل وهي: قائمة مراجعة اعراض الخجل، ومقياس المخجل الذاتي، ومقياس المخجل الاجتماعي، ومقياس العنجل الجنسى، فضلاً عن استخدام مقياسي الانبساط والعصابية من استخبار ايزنك للشخصية من اعداد هانزايزنك، وسيبل ايزنك وترجمة احمد عبد الخالق، وادوات الدراسة في جملتها تصلح للتطبيق على مرحلتي الطفولة المتأخرة، والمراهقة المبكرة. ولقد بلغت العينة في قوامها (٥٠٨) مفحوصة بمتوسط عمري قدره (١١,٣٨) عاماً (± ٠,٧٥) اختيرت عشوائياً من بعض المدارس الابتدائية والاعدادية بمحافظتي الاسكندرية، والفيوم. ولقد اجريت دراسة استطلاعية لتقنين الادوات المستحدثة للخجل، واسفرت نتائجها عن تمتع مقاييس الخجل الاربعة بخصائص سيكومتربة جيدة، وتركيب عاملي متسق، ومعايير مصرية. ولقد تم استخدام التصميم التجريبي العاملي (٢×٢×٢) لتحليل التباين المتعدد في انجّاهات للاثة واسفرت النتائج عن ان الاناث اكثر خجلاً وانطواءآ وعصابية مقارنة بالذكور، وكذلك الحال بالنسبة لعينة المراهقة مقارنة بالطفولة، وكذلك الحال بالنسبة لعينة الريف مقارنة بالحضر كما ظهر تأثير جزئي لتفاعل العوامل الثلالة على المستوبين الثنائي والثلاثي في بعض متغيرات الدراسة وليس كلها (خمسة متغيرات) وبإستخدام معامل ارتباط بيرسون امكن التوصل إلى علاقة ارتباطية جوهرية موجبة بين كل مقاييس الخجل، وبعض الارتباطات الجوهرية بين الخجل والانطواء، والعصابية ولدى بعض العينات حيث كان ارتباط

النجل سالباً بالإنبساط، وموجباً بالعصابية وهي نتائج لها ما يؤيدها من دراسات سابقة، كما أمكن بإستخدام التحليل العاملي بطريقة المكونات الاساسية لهوتلنج التوصل إلى تركيب عاملي ذي عامل واحد عام نقى احادى القطب للخجل لدى كل عينات الدراسة مما يثبت جدارة هذا العامل لتحدى الفروق الجنسية، والعمرية، والثقافية والتصدى لها. ونوقشت النتائج وفسرت في ضوء وجهات النظر الخاصة بالبيئة والتنشئة الاجتماعية وفي ضوء النظرية النفسية الاجتماعية، وفي ضوء النظرية النفسية الاجتماعية، وفي ضوء الدراسة من نتائج، وذيلت الدراسة بما تثيره من تساؤلات وآفاق بحث مستقبلية.

المراجسع

أولاً : المراجع العربية

- ۱- أحمد عبد الخالق (۱۹۷۷): قائمة ويلويي للميل العصابي، كراسة تعليمات، القاهرة: دار النهضة العربية.
- ٢- احمد عبد الخالق (١٩٧٩): الأيعاد الأساسية للشخصية، الاسكندرية: دار المعرفة
 الجامعية.
- ٣- أحمد عبد الخالق (١٩٨٤) قائمة القلق (الحالة والسمة) وضع: سبيلبيرجر وزملاؤه، الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- ٤- احمد عبد الخالق (١٩٨٦): العلاقة بين الانبساط والعصابية لدى عينات مصرية،
 في : بحوث المؤتمر الثاني لعلم النفس في مصر، القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
- احمد عبد الخالق (۱۹۹۱) : أصول الصحة النفسية، الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- ٢- أحمد عبد الخالق وآخرون (١٩٩٢): سلوك النمط (أ) وعلاقته بأبعاد الشخصية:
 دراسة عاملية، الكويت: مجلة العلوم الاجتماعية، الجلد (٢٠)،
 العدد (٣٠٠٤) ص ص ٣٠٠٩.
- ٧- احمد عبد الخالق، مايسه النيال، عبدالفتاح دويدار، (١٩٨٩)؛ إنتشار عسر الطمث وعلاقته ببعض ابعاد الشخصية لدى طالبات المدارس الثانوية من الريف والحضر، مجلة كلية الآداب، الاسكندرية، العدد (٣٧)، ص ص ح ٢١٦ ٢٩٣.
- ۸- احمد عبد الخالق، مایسه النیال، (۱۹۹۱): النافع للإنجاز وعلاقته بالقلق
 ۱۵۳-۳۳۷ والانبساط، دراسات نفسیة، ك (۱)، ج(٤) ص ص ۳۲۷-۳۵۳.
- 9- أحمد عبد الخالق، مايسه النيال (١٩٩٢): سن البلوغ وعلاقته بأبعاد الشخصية لدى الفتيان، المجلة التربوية للدراسات النفسية تصدرها الجمعية المصرية للدراسات النفسية، ٢، ص ص ٧٢-٧٢.

- ۱۰ أحمد عبدالخالق، مايسة النيال (۱۹۹۲ب): العصابية لدى مجموعات عمرية مختلفة من الاطفال في : بحوث المؤتمر السنوى الحامش للطفل درعاية الطفولة في عقد حماية الطفل، س س ۲۵۲-۲۳۰.
- ١١- أحمد عبد الخالق، مايسة النيال (١٩٩٢ ج): الدافعية للإنجاز وعلاقتها ببعض متغيرات الشخصية، مجلة مركز البحوث التربوية، جامعة قطر، ٢، ١٥٣-١٣٧.
- ۱۷- السيد ابراهيم السمادوني (۱۹۹٤): الخجل لدى المراهقين من الجنسين: دراسة عليماني النفسي والتربوي، عليلية لمسيباته ومظاهره وآثاره، التقويم والقياس النفسي والتربوي، ٢٠١-١٣٥.
- ۱۳ الستازى، جون قولى (١٩٥٩): سيكولوچية الفروق بين الأفراد والجماعات، ترجم محت اشراف السيد محمد خيرى، مصطفى سويف، القاهرة:

 للشركة العربية للطباعة والنشر.
- 14- ايونك، ايونك (١٩٩١): استخبار ايونك للشخصية دليل تعليمات الصيغة العربية (للأطفال والراشدين). تعريب وإعداد: أحمد عبد الخالق، الاسكندرية: دار المعرفة العربية.
- -١٥ حسن عبد المعطى، هشام عبد الله، (١٩٩٤): دراسة لأنماط القلق المرتبط المحداث العنف والإرهاب، القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.
 - ١٦ حسين عبد العزيز الدريني (ب.ت): مقياس النخجل، القاهرة: دار الفكر العربي.
- ١٧- جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي (١٩٨٨): معجم علم النفس والطب النفسي، القاهرة: دار النهضة العربية، مج١.
- ۱۸ جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي (١٩٨٩): معجم علم النفس والطب النفس، القاهرة: دار النهضة العربية، مج٢.
- 19 جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي (١٩٩٠): معجم علم النفس والطب النفسي، القاهرة: دار النهضة العربية، مج ٢.

- ٢٠ جابر عبد الحميد، علاء الدين كفافي (١٩٩٤): معجم علم النفس والطب ٢٠
 النفسي القاهرة: دار النهشة العربية.
- ۲۱ رشاد عبد العزيز موسى، (۱۹۹۱): سيكولوچية الفروق بين الجنسين، القاهرة:
 مؤسسة مختار للنشر والتوزيع.
- ۲۲ ريتشارد لن (۱۱۹۰): مقدمة لدراسة الشخصية، ترجمة: احمد عبد الخالق، مايسه النيال، الاسكندية: دار المعرفة الجامعية.
- ۲۲ سهير كامل احمد، (۱۹۹۱): قلق الشياب دواسة عبر حضارية في المجتمعين المسرى والسعودى، دواسات نامسية، ك (۱) ، ج (۳) ص ص ص مل ۱۶۰۰ ۲۸۷ ۲۸۷
- ٢٤ عبد المنعم الحقني (١٩٧٨): موسوعة علم النقس والتحليل النقسي، القاهرة:
 مكتبة مدبولي (الجزء الثاني).
- ٢٥ فؤاد البهى السيد (١٩٧٥): الأسس النفسية للنمو، القاهرة: دارالفكر العربى
 (ط٤).
- ٢٦ كمال دسوقي، (١٩٩٠): ذخيرة علوم النفس، القاهرة: الدار الدولية للتوزيع ٢٦ والنشر، مج٢.
- ٧٧- مايسه النيال، (١٩٩٣): مصدر الضبط وعلاقته بكل من قوة الأنا، والعصابية، والانبساط لدى عينة من طلبة وطالبات الجامعة بدولة قطر: دراسة عاملية ومقارنة، حولية كلية التربية جامعة قطر، العدد (١٠)، ص ص ٥٣٩-٥٧ه.
- ۲۸ مجدى عبد الكريم حبيب، (۱۹۹۲): الخجل كبعد اساسى للشخصية: دراسة مبدلة الدى عينتين من طلاب المرحلة الجامعية، مجلة علم الناس، (۲۳)، ۲۲-۸۰.

- ٢٩ مدحت عبد الحميد ابو زيد (١٩٩٠) الصحة النفسية والتفوق الدراسي، بيروت:
 دار النهضة العربية.
- ۳۰ مصطفى تركى (۱۹۸۰): مشكلة الارتباط بين الانبساط والعصابية، في: مصطفى احمد تركى (محرر): بحوث في سيكولوچية الشخصية بالبلاد العربية، الكوبت: مؤسسة الصباح، ص ص ١٥-٦٣.
- ٣١- ناصر إبراهيم المحارب (١٩٩٤): الثبات والتغير في الخجل وعلاقته بالمجاراة والشعور بالوحدة لذي عينة من طلاب جامعة الملك سعود، مجلة علم النفس، ع٣٢، ١٤٧--١٤٧.
- ٣٢- يوسف عبد الفتاح، (١٩٩٥): الابعاد الاساسية للشخصية وأنماط التعلم والتفكير لدى عينة من الجنسين بدولة الإمارات، مجلة علم النفس العدد (٣٥)، ص ص ٣٨-٢٥٠،

References

- 33 Abdel Khalek, A.M. & Eysenck, S.B., (1983): A Cross cultural study of Personality: Egypt and England, Research In Behaviour & Personality, Vol. 3, 215 226.
- 34 Allen, P., (1994), : Working with Parents: "Just leave me alone"., Day Care & Early Education, 21 (3), 47 48.
- 35 Anderson, C.A. & Harvey, R.J., (1988): Discriminating between problems in living: An examination of measures of depression, Loneliness, shyness and social anxiety, Journal of Social and Clinical Psychology, 6 (3-4), 482-491.

- 36 Anastasi, A., (1982): Psychological testing, New york: Macmillan, 5 th.ed
- 37 Arrindell, W.Q., Sanderman, R.& Hageman, W.J., (1990):
 Correlates of assertiveness in normal and clinical
 samples: A Multidimensional approach, Advances in
 Behaviour Research and Therapy, 12(4), 153 182.
- .38. Asendorpf, J.B., (1993), : Abnormal shyness in children, Journal of Child Psychology & Psychiatry & Allied Disciplines, 34 (7), 1069 1081.
- 39 Asendorpf, J.B. & Meier G. H., (1993),: Personality effects on children's speech in everyday life: Sociability mediated exposure and shyness mediated reactivity to social situations, Journal of Personality & Social Psychology, 64 (6), 1072-1083.
- 40 Asher, J., (1987): Born to be shy? Psychology Today, 21 (4), 56 64.
- 41 Baldwin, J., (1986): Encyclopedia of Philosophy and Psychology, New Delhi: Cosmo publications (Part 4).
- 42 Briggs, S.R., Cheek, J.M.& Buss, A. H., (1980): An analysis of the self monitoring scale, Journal of Personality and Social Psychology, 38 (4), 679 686.

- 43 Briggs, S.R. & Check, J. M., (1988): On The nature of self monitoring: Problems with assessment, Problems with volidity, Journal of Personality and Social Psychology, 54 (4), 663 - 678.
- 44 Briggs, S. R., (1988): Shyness: Introversion or neuroticism? Journal of Research in Personality, 22 (3), 290 307.
- 45 Booth, R.; Bartletl, D. & Bohnsack, J. (1992): An examination of the relationship between happiness, loneliness and shyness in college students, Journal of College Student Development, 33 (2), 157 162.
- 46 Call, G. et. al., (1994), : General and test anxiety, shyness, and grade point average of elementary school children of divorced and nondivorced Parents, Psychological Reports, 74(2), 512 514.
- 47 Cheek, J. M. & Buss. C.K., (1981 A): Shyness and sociability, Journal of Personality and Social Psychology, 41, 330-339.
- 48 Cheek, J. M. & Buss, C.K., (1981 B): The influence of shyness on Loneliness in a new situation, Personality and Social Psychology Bulletin, 7, 572 577.
- 49 Chen, X. et. al., (1992), : Social reputation and peer relationships in Chinese & Canadian Children: A Cross Cultrual study, Child Development, 63 (6), 1336 1343.

- 50 Comrey, A.L. & Duffy, K. E., (1968): Cattel & Eysenck factor scores related to Comrey Personality Factors, Multivariate Behavioural Research, 3, 379 392.
- 51 Corsini, R. J., (1987): Concise Encyclopedia of Psychology, New York: John Wiley & Sons.
- 52 Costa, P. & McCrae, R., (1977): Psychiatric symptom dimensions in the Cornell Medical Index among normal adult males, Journal of Clinical Psychology, 33(4), 941 946.
- 53 Crozier, W.R., (1979): Shyness as a dimension of personality, British Journal of Social and Clinical Psychology,18 (i), 121 128.
- 54 Crozier, W.R. & Russell, D., (1992): Blushing, Embarrassability and self Consciousness, British

 Journal of Social Psychology, 31, 343 349.
- 55 Crozier, W. R., (1995), : Shyness and self esteem in middle childhood, British journal of Educational Psychology, 65 (1), 85 - 95.
- 56 Daniels, D. & plomin, R., (1985): Origins of individual differences in infant shyness, Developmental Psychology, 21 (1), 118 - 121

- 57 Dilalla, L.F., (1991): Longitudinal and behavior genetic analyses of inhibition from 14 36 Months: The Mac Arthur Longitudinal twin study, paper presented at the Biennial meeting of the Society for Research in: Child Development (Seattle, W.A., April: 18 20).
- 58 Einfeld, S.L. et. al., (1994): Behavioural and emotional disturbance in Fragile X Syndrome, American Journal of Medical Genetics, 51 (4), 386 391.
- 59 Endler, N. & Hunt, J., (1984): Personality and the behaviour disorders, New York: John & Wiley Inc. (2 nd ed.).
- 60 Eysenck, H., (1982): Personality gentics and behaviour,
 New York: Praegers.
- 61 Eysenck, H.J. & Eysenck, S.B., (1969): Persoanlity stucture and measurement, London; Routledge & Kegan Paul.
- 62 Eysenck, H.J. & Eysenck, S.B., (1985): Personality and individual differences: A natural science approach, New York: Pienum Press.
- 63 Eysenck, S.B. & Abdel Khalek, A. M., (1989) : Across Cultural comparison of personality: Egyptian and English children, International Journal of Psychology, 24, 1-11.

- 64 Farley, F.H. et. al., (1977): American and British data on a three dimensional assessment of personality in college students, Journal of Personality Assessment, 41 (2), 160 - 163.
- 65 Feher, L. & Stamps, L., (1979): Guilt and Shyness: A profile of social discomfort, Journal of Personality Assessment, 43, 481 - 484.
- 66- George, L. et. al., (1986): Urban/Rural differences in the prevelance of Anxiety disorders American Journal of Social Psychiatry, 6 (4), 249 258.
- 67 Gosselin, C.C. & Eysenck, S.B., (1980): The transvestite double image: A preliminary report, Personality and Individual Differences, 1 (2), 172 173.
- 68 Greist, J.H., (L995),: The diagnosis of social phobia, Journal of Clinical Psychiatry, 56 (5), 5 12.
- 69 Harris, A.C,(1986): Child development, New York: West Publishing Co.
- 70 Hawarth, E. & Browne, J., (1971): Investigation of persoanlity factors in Canadian context: Marker structure in personality questionnaire items, Canadian Journal of Behavioural Science, 3. 161 - 173.
- 71 Hencke, R. & Raya, P. (1993) : Differences between three
 year Old Boys and Girls in Narratives about Nice
 and Mean Social Interactions, Paper presented at

- the Biennial Meating of the Society for Research in Child Develoment, New Orleans, LA, March, 25 - 28.
- 72 Hosek, K., (1972): The personality of managers in foundries and neurotic trends, Ceskoslovenska Psychiartic, 68 (5), 271 277.
- 73 Izard, C. E.; Libero, D. Z.; Putnam, P. & Haynes, O. (1993): Stability of emotion experiencess and their relations of traits of personality, Journal of personality and Social Psychology, 64 (5), 847 860.
- 74 Jones, W.H. & Briggs, S.R., (1986): Shyness: perspectives on research and treatment, New York: Plenum Press.
- 75 Jones, W.H., Briggs, S.R. & Smith, T. G., (1986): Shyness conceptualization and measurement, Journal of Personality and Social Psychology, 51 (3), 629 639
- 76 Kantowitz, B.H. & Roediger, H.L. (1978): Experimental psychology: understanding psychological research, Chicago: Rand Mchally.
- 77- Kaplan, D.M. (1972): On shyness, International Journal of Psycho-Analysis, 53, 439 453.

- 78 Kaplan, P. & Stein, J. (1984): Psychology of Adjustment, Belmon: Wadsworth Publishing Co.
- 79 Lader, M. & Marks, I., (1971) : Clinical anxiety, London,
 : William Heinemann : Medical Books Limited.
- 80 Lowenstein, L.F., (1983): the Treatment of extreme shyness in maladjusted children by implosive, Counselling and conditioning approaches, Interdisciplinaria, 4 (2): 115 130.
- 81- Lowenstein, L.F. (1983): Treatment of extreme shyness:

 By implosive counselling and conditioning approaches, Association of Educational Psychologists Journal, 6 (2), 46-69.
- 82 Lawrence, B. & Bennett, S. (1992): Shyness and education: The relationship between shyness, social class and personality variables in adolescents, British Journal of Educational Psychology, 62(2) 257-263.
- 83 Lee, M; Zimbardo, P.G. & Bertholf, M.J. (1977): Shyness murders, Psychology Today, (76),68 -70.
- 84 Lynn, R. (1981): Dimensions of personality. Papers in honour of Eysenck, Oxford: Pergamon.

- 85 Maroldo, G.K. (1988): Private shyness, social loneliness, and supervisory behavior, Organization Development Journal, 6 (3), 56 62.
- 86- Mc Aninch, C.B. et. al., (1993): Impression formation in children: Influence of gender and expectancy,

 Child Development, 64(5), 1492 1506.
- 87 Modigliani, A., (1971): Embarrassment, facework & eye
 Contact: Testing a theory of embarrassment,

 Journal of Personality and Social Psychology,

 17, 15 24.
- 88 Pilkonis, P. (1977A): Shyness, public and private, and it's relationship to other measures of social behavior.

 Journal of Personality, 45 (5), 585-595.
- 89 Pilkons, P.A. (1977b): The behavioral consequences of shyness, Journal of Personnlity, 45, 566-581.
- 90 Pilkons, P. & Zimbardo, P., (1979) The Personal and social dynamics of shyness. In C.E. Izard (Ed.) Emotions in personality and psychopathology, New York: Plenum Press. p.p. 133 - 160.
- 91 Rachman, S. (1969): Extraversion and neuroticism in childhood. In H.J. Eysenck, S.B. Eysenck, (Ed.)

 Persoanlity structure and measurement, London:

 Routledge & Kegan Paul, p.p.253-264.

- 92 Rieser Danner, L.A. & Baran, J., (1993),: Infant behavior in social & nonsocial situations: Fear Vr. Shyness, Paper presented at the Biennial Meeting of the Society for Research In Child Development, (60 th) New Orleans, (March: 25 28).
- 93 Sappington, A. (1989): Theory, research, and personal applications, California: Brooks/Cole.
- 94 Schaefer, Ch. & Millman, H. (1981): How to help children with common problems, New York: Van Nostrand Reinhold Co.
- 95 Schmidt, L. & Robinson, N., (1992): Low self esteem in differentiating fearful and self consious forms of shyness, Psychological Reports, 70 (1), 255-257.
- 96 Sikand, J. S., (1980): Acculturation and Psychological stress among the Northern Crese and saulteaux of Manitobia with reference to group identification, Dissertation Abstracts International 41, p.667.
- 97 Snyder, C.R.et. al,. (1985): On the self serving function of social anxiety: Shyness as a self handicapping strategy, Journal of Personality and Social Psychology, 48 (4) 970 - 980.
- 98 Stepha, E. & Fath, M., (1989): Validity of the German version of the UCLA Loneliness Scale, **Diagnostica**, 35 (2), 123 166.

- 99 Stoppard, J.M. & Kalin, R., (1978): Can gender stereotypes and sex role conceptions be distinguished?
 British Journal of Social and Clinical Psychology, 17,211 216.
- 100-Twentyman, G.T. &Mcfall, F.M.(1975): Behavioral training of social skills in shy males, Journal of Consulting and Clinical Psychology, 43, 384-395.
- 101 Weiten, W., (1983), : Psychology applied to modern life :

 Adjustment in the 80S, California : Brooks/Cole

 publishing Co.
- 102 Ziller, R.C.& Rorer, B.A., (1985): Shyness environment interaction: A view from the shy side through auto - photography, Journal of Personality, 53 (4), 626 - 639.
- 103 Zimbardo, P.G (1977): Shyness: What it is and what to do about it reading mass; New York: Addison -Wesley.
- 104 Zimbardo, P.G.; Pilkonis, P.A. & Norwood, R.M. (1974)

 The silent prison of shyness. Office of Naval

 Research Technical Report, No. 2-17,

 California: Stanford University.

الملاحق

	رقم الاستمارة
1	

قائمة مراجعة أعراض الحجل (للأطفال والمراهقين) Shyness's Symptoms Check list

	Č	وطميا	•	
د كتسورة			دكتسود	
مايسة احمد النيال		بو زید	عبد الحميد اب	مدحت
لآداب جامعة الاسكندرية	كلية ا	كندرية	– جامعة الاد	كلية الآداب
			•	البيانات:
			(اختياري) /	 الاسم
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			1	– النوع
			1	– السن ا
			، الدرا <i>سي ا</i> . :	الصف
*********	* * * * * *		//	- المدرسا
		* * * * * * * * *	لإقامة/	- محل ا
				التعليمات
لإجابة عليها بوضع علامة	لوب منك ا	ارات المط	عدد من العب	فيما يلي
، ا ترى مدى انطباق العبارة				
The comment of the control of the co	-ti Out	المراجعة المحادث	س س س	
				عليك.
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		g' ' ' '' '' '' '
م جبلة	ů	٤	ف	المقياس
				النرجة
				المقابل

دالمآ	کثیر[متومط	قليلاً	Y Tälka	العبــــارة	ŗ
			****		يشحب لون وجهى عند شعورى بالخبط	1
*****					عند شعورى بالخجل الفضل الانسحاب من الموقف	۲
			****	****	ابكى عند شعورى بالخجل	٣
					عند شعوري بالنجل لا استطيع الفهم جيداً	ŧ
					يحمر لون وجهى عند شعورى بالخجل	٥
		,	ļ	ļ	عند شعوري بالخجل ارغب في أن اكون يمفردي	٦
		<u>.</u>	<u></u>		ينخفض صولى عند شيوري بالبغيل وروورورورورورورورورورورورورورورورورورو	٧
	ļ			ļ,	عند شعورى بالخجل لا اقوى على التركيز	٨
		<u> </u>	ļ	ļ	يجف حلقي عند شعوري بالمخجل	٩
			<u> </u>	<u> </u>	عند شعوري بالخجل اشعر يرغبة في ان اهرب على الفور	١.
				<u></u>	احس بالتوثر عند شعوری بالخبط	11
]			<u>]</u>	عند شعورى بالخجل ذهني يبقي غير حاضر	۱۲
					تزداد ضربات قلبي عند شموري بالبخجل	۱۳
					عند شعورى بالمخبل لا استطيع التمامل مع الأخرين	١٤
					احس بالخوف عند شعوری بالخجل	4
Ĭ		Ţ	J		عند شعيري بالخبل ادرك الأمور خطأ	17
					نرتعش أطرافي عند شعوري باليضبط	14
					عند شعوري بالخجل التزم الصمت	١,,
	Ĭ.				احسن انی مکبوس عند شعوری بالدخجل	19
			1	1	عند شعوری بالخجل يضطرب تفكيری	۲.
 		1	1		يزداد افراز العرق عند شعورى بالنخجل	41
ļ''''	† ~~	`{····	1	1""	احاول ان اداري شعوري بالخجل عن الناس	44
j''''	1	1	1	1""	احس بالارتباك عند شعورى بالنخجل	74
****	1	Ť'''	1	1	عند شعوری بالخبل لا اقوی علی عمل ای جهد عقلی	Y£
	· ···	-	1	· † · · · ·	تضطرب معدتی عند شعوری بالخجل	Y 0
ļ	·†···	1	· ····	·	المسترب معدى حيد معوري بالمحجل	'"

	_					**************************************	-
دائما	كثيرا	توسط	تليلاً	läh.		العبســـارة	r
			}	ļ		عند شعوري بالخجل اضع وجهى في الارض	77
ļ						احس بالغنيق عند شعوري بالخجل	17
	ļ	ļ	ļ		رأى	عند شعوری بالخبط لا استطیع ان اعبر عن	۲۸
	ļ					رتعش جقون عيني عند شعوري بالخجل _	44
			 .		مامی	عند شعوری بالحجل لا أطبق ان اری احد ا	٣٠
	ļ					أحس بالغضب داخلى عند شعورى بالخجل	41
			.,		حقيقتها	عند شعوري بالخجل ارى الأشياء على غير	77
*****	,,,,,,					ابلع ربقى كثيرا عند شعورى بالخجل ررر	22
,,,,,		ļ		****	ن من امامی ۔۔	عند شعوری بالخجل لا استطیع ان انظر فی عیر	72
					****	اتلعثم في الكلام عند شعوري بالخجل	70
					مات	عند شعوري بالخجل تشيع من رأسي الكذ	77
						عيني تدمع عند شعوري بالخجل	77
					منی	عند شعوري بالنخجل ابقى عايز الارض تبل	۳۸
*****	لانووبرس					تقل ثفتي لمي نفسي عند شعوري بالشجل	٣٩
		 			کار	عند شعوري بالخجل تضيع من رأسي الان	٤٠
					البلامات	The second secon	
- Į	۳-						
	1	۲	1	مبقر	المعامل		
				T	النرجة		

	رقم الاستمارة
•	9C
£ .1	

مقياس الحجل الذاتي (للأطفال والمواهقين)

Self - Shyness Scale

	وضع
دكتورة	دكتور
مايسة احمد النيال	مدحت عبد الحميد أبو زيد
كلية الآداب جامعة الاسكندرية	كلية الآداب – جامعة الاسكندرية
	البيانات،
	- الاسم (اختيارى) <i>ا</i>
	- التوع /
	السنّ /
	- الصف الدراسي <i>ا</i>
	المدرسة /

التعليمات

فيما يلى عدد من العبارات .. المطلوب منك الإجابة عليها بوضع علامة (٧) في أى فئة من فتات الاجابة الخمس حسبما ترى مدى انطباق العبارة عليك.

المقابل المهارى	البرجة الخسام

L .51.	"کٹیرا	متوسط	נעצ	لا مللة ا		ا العسسارة ا	ŗ
					*********	اعجل من نفسي عندما اكلب	١
 .]	بسل	حلما أسمل على درجات خيملةً في أي أعمان ألمر إ	٧
			****	}	اس غ	احس بالشيئل من نفسى عندما اعمل اي سماء	٣
						أعيل من ذاتي لما السي اعمل حاجة مهمة	£
			****			احس بالخجل لما تغنيع منى حاجة غالية	٥
	*****			 .	ن تلسی	لًا انظر في المرآة واجد شكلي وحش اشعر بالخيل ا	4
			****		اد هولي	احس بالدبيل من تلسي 1 يلي نفسي في حابية ولا استطرع	٧
,,,,,	******				ن نکسی ررزر	لما يضيع مصروفي في حاجة تافهة احس بالخجل ه	٨
		*****		ļ		اختجل من نفسي لما الأخر عن أي موعد	4
	****				ن نفسی ررزر	لما تكون ملايس خير نظيلة أو خير اليقة إحس بالنبيل م	١.
				****	من خگیدررر	لما اعمل اى حاجة ضد رغية والداى اشعر بالخيط	11
						الوكسرت حاجة قيمة احس بالخجل من نفس	۱۲
ļ					ش مشيوط	ياحس بأبي خيملان من نفسي لمائتمسوف تصرف ه	۱۳
				~****	من نفسي		١.
			****		لان من نفسۍ	أى موقف احس فيه الى غير شجاع ابقى عجه	10
					الأبل	اشعر بالشبيل من نفسي كما احس الى الل من	12
			. —		العلامات		
1	T	Y	`	مار	المامل		
					ألدرجة		

رقم الاستمارة

مقياس الحجل الاجتماعي (للأطفال والمراهقين) Social - Shyness Scale

	وضع	i	
نورة	ర్తు	دكتور	
أحمد النيال	مايسة	عبد الحميد ابو زيد	مذحت
جامعة الاسكندرية	كلية الآداب	- جامعة الاسكندرية	كلية الآداب
		المختياري) ا	– النوع / – السن / – الصف – المدسة
	خمس حسما تری	عدد من العبارات ا. ة من فتات الاجابة ال	
	المقابل المعيارى	الدرجة الخسام	

-			<u> </u>				
دالمأ	كليرا	شوسط	تليلاً	لا طلقا	•	المسسارة	•
			Į			اشعر بالخجل عند مقابلة الغرباء	١
	 .	ļ			أمام جمأعة	احس بالخجل عندما يطلب منى ان اعتمدت	۲
		ļ			ļ	اشعر بالخجل عند حضوري حقلة	٣
		ļ		ļ		في الامتحانات الشفوية يزداد خجالي	٤
	ļ	ļ			قع سلطة	احس بالخجل عند مقابلة اى شخص في مو	٥
ļ	ļ	ļ				اخيجل عند سماعي مديح الأخرين لي	٦
ļ		ļ		 	ن على انفراد	اخبل من ای مقابلة شخصية مع احد ونكو	'v
 	ļ	ļ	ļ	 	 	اشعر بالخجل عند استلامي اي هدية	٨
ļ	Į		ļ		لأخر	اختجل من التعامل مع اي فرد من البجنس ا	٩
	ļ			ļ	ĺ	اشعر بالخجل عند زيارة الضيوف لنا في منز	١.
 		ļļ			1	اشعر بالشبل من اى شخص يأخذ عنى فك	11
ļ					}	احس بالنخجل عندما اقول نكتة وتطلع بايخ	14
			A 5-5 - A			عندما يتجاهلني الآخرون اشعر بالخجل	۱۳
ļ	ļ			*****	أمام احد	اشعر بالخجل لو صدرت منى رائحة كريهة	18
ļ		<u>.</u>	~~~	****	*********	اخبجل عندما اذكر معلومة وتطلع خطأ	10
						عندما ينظر لي الناس احس بالخجل	17
					·		
					العلامات		
٤	٣	۲	1	صغر	المعامل		
					الد جد		

	رقم الاستمارة
ą	

مقياس الحجل الجنسى (للأطفال والمراهقين) Sexual - Shyness Scale

وضع							
ورة	دکت	دكتور					
حمد النيال	مايسة ا	عبد الحميد أبو زيد	ملحت				
جامعة الاسكندرية	كلية الآداب	- جامعة الاسكندرية	كلية الآداب -				
		اختیاری) ا	البيانات: - الاسم (ا				
* * * * * * * * *	•••••	لدراسی/	- النوع <i>ا</i> - السن <i>ا</i> - الصف ا - المدرسة ا				
			التعليمات				
		ندد من العيارات المط ن من فثات الاجابة الخ	_				
	المقابل المهارى	الدرجة الخسام					

دائماً	كثيرا	توسط	قليلاً	لا طلفا		المبــــارة	c
·		ļ		ļ		أثمنب الحديث إلى أي فرد من الجنس الآء	٦
					بجنس الأخر	لا استطيع ان اطيل النظر ألناء -مديثي الى ال	Y
ļ	ļ		ļ	}	ļ	اتخاشي أن اجلس بجوارالجنس الآخر	٣
	ļ			ļ	ļ s.J.	لا احب ان اتف عارياً لاشاهد نفسي في الم	٤
}	ļ	} .	}		ية للجنس الاخر	اشعر بالخجل إذا ما وقع بصرى على صورة على	٥
	 	ļ			جنو نی عینی	اشعر بالخجل إذا ما نظر احد افراد الجنس ال	٦
	ļ	ļ	ļ		لل	الشعر بالارتباك من مجرد سماع عبارات الغز	٧
*****	ļ				أيأتي على القراد	تتنابني المعرد إذا ما طلب إلى أحد افراد البعس الأخر مقا	٨
				****	لآخر	لا أميل أن تكون لى صداقات من الجنس ا	4
		••••		****	نسية	اخشى ان امخلت الى والدى في أموري الع	١.
					وعات جنسية	اتلاني أن انخدث ألى القرابين اليّ في موض	11
*****	****				للآخر أن	اشعر بالخجل إذا ما حاول احد افراد الجدر	14
		A			شىية	يتحدث ممى في مسألة ما تتعلق بالحياة الج	
		*****	.,,,,		*******	اخشى التحدث عن لكاثر الحيوانات	18
				***	البخسية	الاسجب من جرأة البعض فيما يتعلق بالأمور	11
					******	يتهمني الكثير من الناس بأني لست جريقاً	۱٥
						اخبل من مجرد سماع الألفاظ النابية	17
					نس	أنا شخص حساس تجاه أى شئ يتعلق بالج	17
					الملامات		
٤	٣	۲	\	صغر	للعامل		
		Ţ	1		النرجة		

مقياس الانبساط / الانطواء من استخبار ايزنك

العليمات: نرجو أن عجيب عن كل سؤال من الأسئلة التالية بوضع دائرة حول كلمة ونعم، أو كلمة ولاه التي تلي السؤال. ليست هناك إجابات صحيحة وأخرى خاطئة، وليست هناك اسئلة خادعة. الحب بسرعة ولانفكر كثيرا حول المعنى الدقيق للأسئلة

K	لعم	هل أنت ملى بالجوية والنشاط؟	(1)
Ä	ثعم	هل لك أصدقاء (اصحاب) كثيرون؟	(£)
¥	ثعم	هل عجب عمل الأنواء التي غتاج إلى سرعة في عملها؟	(٣)
¥	نعم	إذا كنت في حفلة، هل يمكنك أن مجملها تنجع ا	(1)
K	pal	هل ترى أن السباحة (العوم) واللعب في الماء شيع لطيف؟	(0)
¥	تعم	عندما تصاحب أصدقاء جدد، هل نكون أنت البادئ دالما؟	(L)
Y	لعم	هل مخب مخكى لأصحابك نكت أو حكايات مسلية ؟	(3)
¥	لحم	هل لك هوايات واهتمامات كثيرة؟	(V)
¥	نعم	عندما تكون في حفلة، مخب عجلس وتتفرج أكثر مما تشترك فيها؟	(٩)
¥	نعم	هل غيب الاختلاط مع الأطفال الأغرين؟	(1.)
Ä	نعم	هل مخب أن تقفز بالباراشوت ؟	an
Ŋ	تعم	هل يمكنك أن تتطلق وتستمتع كثيراً بحفلة جميلة ؟	(11)
¥	ثعم	هل يحدث أن تقرر عمل أشياء فجأة ؟	(11)
¥	تعم	هل تستمتع بالغطس أو القفز في البحر أو حوض السباحة؟	(11)
¥	لعم	هل يعتقد الناس الأخرون أنك ملى بالمحبوبة والدشاط ؟	(10)
Ŋ	لعم	هل غمب المغروج من المنول كثيراً !	(17)
¥	ثعم	هل تجد من الصعب عليك أن تستمتع تماماً بحفلة جميلة؟	(\Y)
Y	لعم	هل غتاج دائماً إلى أصدقاء حتى تشعر بالسعادة ؟	(1V)
У	لعم	هل مخب أن تسوق أو تركب موتوسيكل يسير بسرعة أ	(11)

لرجو أن تتأكد أنك قد اجبت عن كل الأسطة

مقياس العصابية / الاتزان من استخبار ايزنك

تعليمات: ترجو أن عجيب عن كل سؤال من الأسفلة التالية بوضع دائرة حول كلمة ونعم، أو كلمة ولاه التي تلى السؤال. ليست هناك إجابات صميحة وأخرى خاطفة، وليست هناك اسفلة خادعة. اجب بسرعة ولانفكر كثيراً حول المعنى الدقيق للأسفلة

-			
K	تعم	هل انت منقلب المزاج الايمني تكون احياناً ميسوط وأحياناً زعلان دون سهب واضح).	(1)
¥	لعم	هل من السهل جداً أن تشعر بالملل والزهق؟	(4)
¥	تعم	هل تمتلئ رأسك بالأفكار لدرجة أنك لاتستطيع النوم !	(٣)
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	لعم	هل هناك أشياء كثيرة تضايقك؟,	(1)
Ŋ	تعم	هل تشعر احياناً بأنك (إنسان تعيس) دون سبب معقول؟	(0)
¥	وسما	مل تشمر غالباً أن الدنيا مملة جدا (مقرفة) t	(4)
Y	أهم	هل تشعر دالماً بالتعب دون مبب واضح؟	(Y)
Y	تعم	هل تصيبك حالات دوخة ؟	(A)
y	لمم	هل تشعر غالباً بأنك متضايق وزهقان؟	(4)
¥	نعم	هل تكون احياناً فلقاً جداً لدرجة أنك لا تستطيع أن نستقر على كرسي لمدة طويلة 1	(1.)
Y	نعم	هل مخلم احلاماً مزعجة كثيراً؟	(11)
Ä	نعم	هل بابا وماما يدنقون معك بشكل غير معقول؟	(11)
Ä	لعم	هل غمب التجول في الشوارع بمفردك ودون أن تخبر احدًا؟	(117)
K	ثعم	هل تتضايق لمدة طويلة إذا حسيت الله قملت شيعاً جعل الأولاد الأعربين يسخروا منك أو بهزرا؟	(11)
7	تعم	هل تشعر أحياناً أن الحياة لا قيمة لها ولا تستحق أن يعيشها الانسان؟	((a/)
¥	تعم	هل يسرح تفكيرك غالباً عندما تقوم بعمل ما ا	(17)
¥	نعم	هل يجد صعوبة في النوم عندما يكون بالك مشغولاً ببعض الأمور 1	(14)
¥	ثعم	هل نواجه دائماً مشاكل في البيت؟	(17)
Ä	نعم	عل تشعر بالرحدة؟	(11)
Ŋ	لعبم	هل تشعر أحياناً بالقرح وفي أوقات احرى بالحزن دون سبب واضبع أ	(4.)

نرجو أن عاكد أنك قد اجبت عن كل الأسطة

رقم الإيداع بدار الكتب المصرية • 1 74 / 90 الترقيسم الدولسسى I.S.B.N. 977 - 273 - 0901

To: www.al-mostafa.com